

**Table 1. County Summary Highlights: 1997**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Farms .....	5 473	3 319	880	468	806
Land in farms .....	1 439 071	870 012	79 927	197 042	292 090
Average size of farm .....	263	262	91	421	362
Median size of farm .....	5	6	3	8	6
Estimated market value of land and buildings <sup>1</sup> :					
Average per farm .....	632 281	574 464	565 361	847 704	818 342
Average per acre .....	2 405	2 192	6 225	2 013	2 258
Estimated market value of all machinery and equipment <sup>1</sup> :					
Average per farm .....	38 709	21 997	33 250	81 111	88 989
Farms by size:					
1 to 9 acres .....	3 456	2 062	664	262	468
10 to 49 acres .....	1 417	893	156	135	233
50 to 179 acres .....	318	207	28	35	48
180 to 499 acres .....	139	71	17	22	29
500 to 999 acres .....	43	32	3	3	5
1,000 acres or more .....	100	54	12	11	23
Total cropland .....	4 882	3 035	777	386	684
Harvested cropland .....	292 107	102 991	29 237	(D)	(D)
Irrigated land .....	4 594	2 897	749	343	605
Market value of agricultural products sold .....	496 935	168 111	142 965	57 474	128 385
Average per farm .....	90 798	50 651	162 460	122 808	159 287
Crops, including nursery and greenhouse crops .....	401 411	129 018	103 477	52 832	116 084
Livestock, poultry, and their products .....	95 524	39 094	39 488	4 642	12 301
Farms by value of sales:					
Less than \$2,500 .....	1 638	979	158	188	313
\$2,500 to \$4,999 .....	743	490	89	68	96
\$5,000 to \$9,999 .....	797	498	127	68	104
\$10,000 to \$24,999 .....	989	605	191	75	118
\$25,000 to \$49,999 .....	535	341	120	22	52
\$50,000 to \$99,999 .....	323	192	67	24	40
\$100,000 or more .....	448	214	128	23	83
Total farm production expenses <sup>1</sup> .....	398 567	116 839	112 599	58 505	110 624
Average per farm .....	72 851	35 203	128 099	125 278	137 251
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text) .....	5 473	3 319	880	468	806
Average per farm .....	98 368	51 272	30 366	-1 031	17 761
Operators by principal occupation:					
Farming .....	3 052	1 830	595	255	372
Other .....	2 421	1 489	285	213	434
Operators by days worked off farm:					
Any .....	2 827	1 771	335	266	455
200 days or more .....	1 566	940	196	153	277
Livestock and poultry:					
Cattle and calves inventory .....	829	484	45	121	179
Beef cows .....	181 732	126 968	11 312	11 440	32 012
Milk cows .....	625	370	30	88	137
Cattle and calves sold .....	93 711	70 796	1 763	(D)	(D)
Hogs and pigs inventory .....	44	23	8	8	5
Hogs and pigs sold .....	8 389	1 992	4 802	(D)	(D)
Sheep and lambs inventory .....	660	389	40	98	133
Layers and pullets 13 weeks old and older inventory (see text) .....	66 726	49 713	2 925	3 031	11 057
Broilers and other meat-type chickens sold .....	248	88	73	24	63
Vegetables harvested for sale (see text) .....	29 440	3 186	19 463	2 423	4 368
Land in orchards .....	190	57	66	20	47
Selected crops harvested:					
Sugarcane for sugar .....	38 066	4 604	19 182	6 337	7 943
Pineapples harvested .....	104	82	7	5	10
Vegetables harvested for sale (see text) .....	22 541	4 142	211	(D)	(D)
Land in orchards .....	140	69	23	11	37
Selected crops harvested:					
Sugarcane for sugar .....	726 534	71 389	570 704	(D)	(D)
Pineapples harvested .....	9	1	3	2	3
Vegetables harvested for sale (see text) .....	478 672	(D)	(D)	(D)	60
Land in orchards .....	13	3	4	2	4
Vegetables harvested for sale (see text) .....	31 483	3	12	(D)	(D)
Land in orchards .....	2 873 712	225	424	(D)	(D)
Vegetables harvested for sale (see text) .....	27	10	2	6	9
Land in orchards .....	12 992	12	(D)	10	(D)
Vegetables harvested for sale (see text) .....	348 428	27	(D)	86	(D)
Land in orchards .....	657	195	239	67	156
Land in orchards .....	6 549	1 689	2 982	135	1 742
Land in orchards .....	2 786	2 102	240	176	268
Land in orchards .....	37 906	27 900	1 966	5 053	2 988

<sup>1</sup>Data are based on a sample of farms.

**Table 2. Market Value of Agricultural Products Sold and Farms by North American Industry Classification System: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD</b>					
Total sales (see text) . . . . . farms, 1997..	5 473	3 319	880	468	806
1992..	5 336	3 157	892	437	850
\$1,000, 1997..	496 935	168 111	142 965	57 474	128 385
1992..	552 054	187 593	150 527	49 166	164 767
Average per farm . . . . . dollars, 1997..	90 798	50 651	162 460	122 808	159 287
1992..	103 458	59 421	168 752	112 509	193 844
1997 value of sales:					
Less than \$1,000 (see text) . . . . . farms..	816	494	65	101	156
\$1,000..	189	110	15	(D)	(D)
\$1,000 to \$2,499 . . . . . farms..	822	485	93	87	157
\$1,000..	1 336	779	154	136	266
\$2,500 to \$4,999 . . . . . farms..	743	490	89	68	96
\$1,000..	2 628	1 746	318	239	326
\$5,000 to \$9,999 . . . . . farms..	797	498	127	68	104
\$1,000..	5 635	3 554	875	474	731
\$10,000 to \$19,999 . . . . . farms..	764	467	147	57	93
\$1,000..	10 658	6 527	2 051	783	1 297
\$20,000 to \$24,999 . . . . . farms..	225	138	44	18	25
\$1,000..	4 890	3 002	952	399	536
\$25,000 to \$39,999 . . . . . farms..	383	247	78	15	43
\$1,000..	11 745	7 547	2 420	451	1 326
\$40,000 to \$49,999 . . . . . farms..	152	94	42	7	9
\$1,000..	6 570	4 084	1 778	307	402
\$50,000 to \$99,999 . . . . . farms..	323	192	67	24	40
\$1,000..	21 637	13 186	4 182	1 632	2 637
\$100,000 to \$249,999 . . . . . farms..	229	114	58	10	47
\$1,000..	34 613	17 864	8 728	1 364	6 657
\$250,000 to \$499,999 . . . . . farms..	105	48	37	2	18
\$1,000..	35 956	16 195	13 085	(D)	(D)
\$500,000 or more . . . . . farms..	114	52	33	11	18
\$1,000..	361 078	93 515	108 407	50 832	108 324
1992 value of sales:					
Less than \$1,000 . . . . . farms..	1 004	673	63	91	177
\$1,000..	235	143	19	27	46
\$1,000 to \$2,499 . . . . . farms..	786	445	127	84	130
\$1,000..	1 297	742	211	135	209
\$2,500 to \$4,999 . . . . . farms..	754	476	86	66	126
\$1,000..	2 657	1 682	302	234	439
\$5,000 to \$9,999 . . . . . farms..	715	430	116	59	110
\$1,000..	4 904	2 943	802	400	759
\$10,000 to \$19,999 . . . . . farms..	698	436	131	48	83
\$1,000..	9 791	6 115	1 841	675	1 160
\$20,000 to \$24,999 . . . . . farms..	165	90	34	11	30
\$1,000..	3 638	1 975	755	253	656
\$25,000 to \$39,999 . . . . . farms..	376	204	91	33	48
\$1,000..	11 717	6 343	2 873	1 024	1 476
\$40,000 to \$49,999 . . . . . farms..	108	60	31	8	9
\$1,000..	4 764	2 643	1 390	338	393
\$50,000 to \$99,999 . . . . . farms..	291	159	76	14	42
\$1,000..	19 529	10 749	5 081	858	2 841
\$100,000 to \$249,999 . . . . . farms..	221	91	72	9	49
\$1,000..	34 611	14 381	11 450	1 210	7 570
\$250,000 to \$499,999 . . . . . farms..	105	46	31	3	25
\$1,000..	36 357	15 258	11 199	1 067	8 832
\$500,000 or more . . . . . farms..	113	47	34	11	21
\$1,000..	422 555	124 618	114 603	42 947	140 386
Sales by commodity or commodity group:					
Crops, including nursery and greenhouse					
crops . . . . . farms, 1997..	4 208	2 627	725	301	555
1992..	3 966	2 382	718	271	595
\$1,000, 1997..	401 411	129 018	103 477	52 832	116 084
1992..	453 410	158 360	98 312	43 454	153 285
Grains . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Corn for grain . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Wheat . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Soybeans . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Sorghum for grain . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Barley . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Oats . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Other grains . . . . . farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-

Table 2. **Market Value of Agricultural Products Sold and Farms by North American Industry Classification System: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD—Con.</b>					
Total sales (see text)—Con.					
Sales by commodity or commodity group—Con.					
Crops, including nursery and greenhouse crops—Con.					
Cotton and cottonseed . . . . . farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
Tobacco . . . . . farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds . . . . . farms, 1997..	7	3	2	—	2
1992..	9	4	—	1	4
\$1,000, 1997..	797	55	(D)	—	(D)
1992..	248	28	—	(D)	(D)
Vegetables, sweet corn, and melons . . . . . farms, 1997..	656	195	239	67	155
1992..	601	174	207	55	165
\$1,000, 1997..	33 702	7 627	12 901	801	12 374
1992..	29 540	7 758	(D)	(D)	13 742
Fruits, nuts, and berries . . . . . farms, 1997..	2 248	1 761	179	115	193
1992..	1 837	1 428	181	82	146
\$1,000, 1997..	174 573	69 614	(D)	9 454	(D)
1992..	158 769	59 540	35 714	2 851	60 664
Nursery and greenhouse crops . . . . . farms, 1997..	1 428	690	385	99	254
1992..	1 580	732	404	131	313
\$1,000, 1997..	83 159	46 463	25 642	1 653	9 401
1992..	81 495	43 244	25 606	1 643	11 003
Other crops . . . . . farms, 1997..	432	211	68	95	58
1992..	455	279	53	65	58
\$1,000, 1997..	109 180	5 259	2 357	40 925	60 638
1992..	183 357	47 791	(D)	38 584	(D)
Livestock, poultry, and their products . . . . . farms, 1997..	1 054	553	151	137	213
1992..	1 040	506	164	155	215
\$1,000, 1997..	95 524	39 094	39 488	4 642	12 301
1992..	98 644	29 233	52 215	5 713	11 483
Poultry and poultry products . . . . . farms, 1997..	90	40	25	5	20
1992..	98	46	26	10	16
\$1,000, 1997..	17 999	1 729	13 918	(D)	(D)
1992..	21 197	1 183	17 282	(D)	(D)
Dairy products . . . . . farms, 1997..	16	5	9	1	1
1992..	23	9	12	1	1
\$1,000, 1997..	29 058	4 822	(D)	(D)	(D)
1992..	31 570	4 307	(D)	(D)	(D)
Cattle and calves . . . . . farms, 1997..	660	389	40	98	133
1992..	699	378	55	118	148
\$1,000, 1997..	27 895	20 120	1 094	1 262	5 420
1992..	33 663	21 284	4 741	1 436	6 202
Hogs and pigs . . . . . farms, 1997..	190	57	66	20	47
1992..	200	59	70	22	49
\$1,000, 1997..	6 336	677	3 368	(D)	(D)
1992..	7 069	600	3 877	1 174	1 419
Sheep, lambs, and wool . . . . . farms, 1997..	54	44	3	2	5
1992..	41	31	2	2	6
\$1,000, 1997..	139	127	(D)	(D)	7
1992..	110	84	(D)	(D)	21
Other livestock and livestock products (see text) . . . . . farms, 1997..	231	115	36	30	50
1992..	182	78	36	25	43
\$1,000, 1997..	14 097	11 619	1 950	241	288
1992..	5 035	1 776	2 927	151	181
<b>1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM</b>					
Oilseed and grain farming (1111) . . . . .	2	2	—	—	—
Vegetable and melon farming (1112) . . . . .	563	151	216	50	146
Fruit and tree nut farming (1113) . . . . .	2 286	1 891	122	104	169
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114) . . . . .	1 277	605	358	86	228
Other crop farming (1119) . . . . .	354	181	38	91	44
Tobacco farming (11191) . . . . .	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192) . . . . .	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199) . . . . .	354	181	38	91	44
Beef cattle ranching and farming (11211) . . . . .	561	333	30	82	116
Cattle feedlots (11212) . . . . .	22	4	1	6	11
Dairy cattle and milk production (11212) . . . . .	14	3	9	1	1
Hog and pig farming (1122) . . . . .	152	38	61	17	36
Poultry and egg production (1123) . . . . .	39	13	19	2	5
Sheep and goat farming (1124) . . . . .	54	27	1	6	20
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129) . . . . .	149	71	25	23	30

**Table 3. Farm Production Expenses: 1997 and 1992**

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Total farm production expenses . . . . . farms, 1997..	5 471	3 319	879	467	806
1992..	5 336	3 157	892	437	850
\$1,000, 1997..	398 567	116 839	112 599	58 505	110 624
1992..	466 826	143 433	130 070	54 729	138 595
Average per farm . . . . . dollars, 1997..	72 851	35 203	128 099	125 278	137 251
1992..	87 486	45 433	145 818	125 238	163 053
Livestock and poultry purchased . . . . . farms, 1997..	479	249	63	61	106
1992..	478	236	88	51	103
\$1,000, 1997..	6 471	2 201	2 801	186	1 284
1992..	7 856	1 403	4 873	312	1 268
Feed for livestock and poultry . . . . . farms, 1997..	845	412	134	109	190
1992..	921	448	155	118	200
\$1,000, 1997..	35 749	6 837	22 107	2 116	4 689
1992..	37 060	6 267	23 841	2 562	4 389
Commercially mixed formula feeds . . . . . farms, 1997..	468	230	86	47	105
1992..	371	164	93	50	64
\$1,000, 1997..	22 850	5 991	13 146	1 610	2 103
1992..	22 286	4 476	14 216	2 059	1 534
Seeds, bulbs, plants, and trees . . . . . farms, 1997..	1 508	771	343	123	271
1992..	1 507	717	328	131	331
\$1,000, 1997..	10 348	2 592	5 073	109	2 573
1992..	12 655	4 852	2 966	1 239	3 598
Commercial fertilizer . . . . . farms, 1997..	4 051	2 636	635	283	497
1992..	4 028	2 521	661	285	561
\$1,000, 1997..	25 653	7 847	5 241	4 134	8 430
1992..	30 574	13 710	4 686	4 808	7 369
Agricultural chemicals . . . . . farms, 1997..	3 834	2 506	583	280	465
1992..	3 853	2 448	622	265	518
\$1,000, 1997..	17 187	4 195	4 324	2 748	5 920
1992..	20 396	6 427	3 907	3 232	6 831
Petroleum products . . . . . farms, 1997..	5 055	3 065	818	429	743
1992..	4 831	2 844	813	402	772
\$1,000, 1997..	16 335	4 549	2 532	4 480	4 774
1992..	18 110	6 575	3 745	2 549	5 241
Gasoline and gasohol . . . . . farms, 1997..	4 682	2 877	727	391	687
1992..	4 458	2 662	722	366	708
\$1,000, 1997..	7 084	2 860	1 322	1 473	1 428
1992..	7 537	2 931	1 614	1 207	1 784
Diesel fuel . . . . . farms, 1997..	1 884	972	368	217	327
1992..	1 714	891	338	184	301
\$1,000, 1997..	7 748	1 283	986	2 686	2 794
1992..	8 676	2 996	1 711	1 123	2 846
Natural gas . . . . . farms, 1997..	8	2	1	1	4
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	69	(D)	(D)	(D)	(D)
1992..	-	-	-	-	-
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. . . . . farms, 1997..	3 164	1 862	555	284	463
1992..	2 935	1 725	498	239	473
\$1,000, 1997..	1 435	(D)	(D)	(D)	(D)
1992..	1 896	647	419	218	612
Electricity . . . . . farms, 1997..	2 067	1 172	428	169	298
1992..	1 938	1 026	451	144	317
\$1,000, 1997..	8 810	2 545	1 791	730	3 744
1992..	5 917	1 886	2 552	486	992
Hired farm labor . . . . . farms, 1997..	1 652	1 054	256	108	234
1992..	1 447	850	257	97	243
\$1,000, 1997..	150 682	40 918	40 232	27 061	42 470
1992..	178 788	49 500	45 432	19 993	63 863
Contract labor . . . . . farms, 1997..	679	494	64	27	94
1992..	665	465	68	25	107
\$1,000, 1997..	4 881	3 119	597	564	601
1992..	6 406	3 214	869	(D)	(D)
Repair and maintenance . . . . . farms, 1997..	4 020	2 425	640	342	613
1992..	3 872	2 275	623	315	659
\$1,000, 1997..	31 918	8 277	4 424	6 361	12 855
1992..	34 231	11 970	7 063	5 067	10 132
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment. . . . . farms, 1997..	738	472	88	75	103
1992..	775	478	77	68	152
\$1,000, 1997..	2 718	1 057	354	465	842
1992..	4 395	2 320	914	(D)	(D)
Interest . . . . . farms, 1997..	1 036	645	159	74	158
1992..	1 048	627	193	58	170
\$1,000, 1997..	13 964	5 337	2 758	1 829	4 040
1992..	14 051	9 129	2 771	407	1 744
Interest paid on debt:					
Secured by real estate . . . . . farms, 1997..	598	389	63	45	101
1992..	603	381	100	25	97
\$1,000, 1997..	7 665	3 675	847	911	2 232
1992..	6 063	3 210	1 621	160	1 072
Not secured by real estate . . . . . farms, 1997..	523	310	107	33	73
1992..	535	300	107	34	94
\$1,000, 1997..	6 299	1 662	1 911	918	1 808
1992..	7 988	5 919	1 150	247	672
Cash rent . . . . . farms, 1997..	1 620	915	352	149	204
1992..	1 583	884	345	138	216
\$1,000, 1997..	11 923	3 865	3 645	2 275	2 138
1992..	15 249	3 239	6 235	3 284	2 491
Property taxes paid . . . . . farms, 1997..	4 166	2 608	549	356	653
1992..	4 129	2 458	623	339	709
\$1,000, 1997..	5 196	2 360	880	842	1 115
1992..	6 696	2 362	1 635	975	1 724
All other farm production expenses . . . . . farms, 1997..	4 841	2 889	814	410	728
1992..	4 701	2 736	814	379	772
\$1,000, 1997..	56 733	21 141	15 838	4 606	15 149
1992..	74 443	20 578	18 581	7 488	27 795

**Table 4. Net Cash Return From Agricultural Sales, Government Payments, Other Farm-Related Income, Direct Sales, and Commodity Credit Corporation Loans: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>NET CASH RETURN<sup>1</sup></b>					
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text) .....					
farms, 1997..	5 473	3 319	880	468	806
1992..	5 336	3 157	892	437	850
\$1,000, 1997..	98 368	51 272	30 366	-1 031	17 761
1992..	85 228	44 160	20 457	-5 562	26 173
Average per farm .....	17 973	15 448	34 506	-2 202	22 036
1992..	15 972	13 988	22 934	-12 729	30 791
Farms with net gains <sup>2</sup> .....					
number, 1997..	3 449	2 140	639	249	421
1992..	3 223	1 831	646	250	496
\$1,000, 1997..	132 843	59 598	40 662	8 263	24 320
1992..	105 335	49 906	22 809	3 911	28 708
Average per farm .....	38 517	27 850	63 634	33 186	57 767
1992..	32 682	27 256	35 308	15 646	57 879
Farms with net losses .....					
number, 1997..	2 024	1 179	241	219	385
1992..	2 113	1 326	246	187	354
\$1,000, 1997..	34 476	8 326	10 296	9 294	6 559
1992..	20 107	5 746	2 352	9 474	2 535
Average per farm .....	17 033	7 062	42 724	42 438	17 037
1992..	9 516	4 334	9 561	50 662	7 161
<b>GOVERNMENT PAYMENTS</b>					
Total received .....					
farms, 1997..	116	72	14	8	22
1992..	83	52	13	15	3
\$1,000, 1997..	625	318	97	25	185
1992..	358	219	(D)	75	(D)
Average per farm .....	5 384	4 411	6 927	3 171	8 391
1992..	4 314	4 211	(D)	5 027	(D)
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs .....					
farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	7	-	5	2	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	3	-	(D)	(D)	-
Average per farm .....	-	-	-	-	-
1992..	465	-	(D)	(D)	-
<b>OTHER FARM-RELATED INCOME<sup>1</sup></b>					
Gross before taxes and expenses .....					
farms, 1997..	415	243	81	36	55
1992..	415	234	66	41	74
\$1,000, 1997..	4 170	2 225	599	175	1 172
1992..	5 712	2 067	719	744	2 183
Average per farm .....	10 047	9 155	7 390	4 860	21 301
1992..	13 765	8 832	10 890	18 144	29 501
Customwork and other agricultural services .....					
farms, 1997..	213	135	30	22	26
1992..	218	126	19	19	54
\$1,000, 1997..	1 688	1 209	245	120	113
1992..	1 917	954	220	72	671
Rental of farmland .....					
farms, 1997..	140	69	39	11	21
1992..	185	94	47	21	23
\$1,000, 1997..	2 063	714	295	35	1 020
1992..	3 392	761	(D)	(D)	1 504
Sales of forest products, excluding Christmas trees and maple products <sup>3</sup> .....					
farms, 1997..	25	18	-	1	6
1992..	31	23	2	2	4
\$1,000, 1997..	190	175	-	(D)	(D)
1992..	318	304	(D)	(D)	4
Other farm-related income sources .....					
farms, 1997..	67	38	18	3	8
1992..	28	18	3	3	4
\$1,000, 1997..	229	127	59	(D)	(D)
1992..	85	48	(D)	(D)	4
<b>DIRECT SALES</b>					
Value of agricultural products sold directly to individuals for human consumption (see text) .....					
farms, 1997..	525	200	135	97	93
1992..	435	154	113	64	104
\$1,000, 1997..	4 586	1 043	2 408	329	806
1992..	2 469	446	1 452	123	447
Average per farm .....	8 735	5 216	17 837	3 390	8 663
1992..	5 675	2 897	12 853	1 929	4 296
<b>COMMODITY CREDIT CORPORATION LOANS</b>					
Total .....					
farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	4	2	-	1	1
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
Corn .....					
farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Wheat .....					
farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
Soybeans .....					
farms, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-
\$1,000, 1997..	-	-	-	-	-
1992..	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 4. **Net Cash Return From Agricultural Sales, Government Payments, Other Farm-Related Income, Direct Sales, and Commodity Credit Corporation Loans: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>COMMODITY CREDIT CORPORATION LOANS—Con.</b>					
Total—Con.					
Sorghum, barley, and oats ..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
Cotton..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
Sunflower seed, flaxseed, safflower, canola, other rapeseed, and mustard seed ..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—
Peanuts, rice, and tobacco <sup>4</sup> ..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	4	2	—	1	1
\$1,000, 1997..	—	—	—	—	—
1992..	(D)	(D)	—	(D)	(D)

<sup>1</sup>Data are based on a sample of farms.

<sup>2</sup>Farms with total production expenses equal to market value of agricultural products sold are included as farms with gains.

<sup>3</sup>Data for 1992 include Christmas trees and maple products.

<sup>4</sup>Data for 1992 include CCC loans for rye and honey.

**Table 5. Hired Farm Labor—Workers and Payroll: 1997**

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Hawaii		Honolulu	Kauai	Maui	
Hired farm labor .....	1 652	1 054	256	108	234	
farms..	12 465	5 703	2 737	1 452	2 573	
workers..	\$1,000 payroll..	150 682	40 918	40 232	27 061	42 470
Farms with—						
1 worker .....	farms.. 353	208	59	31	55	
workers..	353	208	59	31	55	
2 workers .....	farms.. 378	234	45	37	62	
workers..	756	468	90	74	124	
3 or 4 workers .....	farms.. 404	289	51	18	46	
workers..	1 388	991	177	62	158	
5 to 9 workers .....	farms.. 295	191	57	7	40	
workers..	1 862	1 185	388	42	247	
10 workers or more .....	farms.. 222	132	44	15	31	
workers..	8 106	2 851	2 023	1 243	1 989	
Workers by days worked:						
150 days or more .....	farms.. 766	405	186	57	118	
workers..	6 940	2 156	2 068	1 031	1 685	
Farms with—						
1 worker .....	farms.. 288	166	57	27	38	
workers..	288	166	57	27	38	
2 workers .....	farms.. 116	65	20	11	20	
workers..	232	130	40	22	40	
3 or 4 workers .....	farms.. 135	69	4	4	22	
workers..	456	232	136	16	72	
5 to 9 workers .....	farms.. 131	59	45	6	21	
workers..	837	380	293	35	129	
10 workers or more .....	farms.. 96	46	24	9	17	
workers..	5 127	1 248	1 542	931	1 406	
Less than 150 days .....	farms.. 1 364	910	172	90	192	
workers..	5 525	3 547	669	421	888	
Farms with—						
1 worker .....	farms.. 461	270	72	47	72	
workers..	461	270	72	47	72	
2 workers .....	farms.. 285	186	33	17	49	
workers..	570	372	66	34	98	
3 or 4 workers .....	farms.. 335	242	43	15	35	
workers..	1 119	811	136	51	121	
5 to 9 workers .....	farms.. 166	134	8	5	19	
workers..	994	811	48	31	104	
10 workers or more .....	farms.. 117	78	16	6	17	
workers..	2 381	1 283	347	258	493	
Reported only workers working 150 days or more .....	farms.. 288	144	84	18	42	
workers..	3 236	981	1 094	366	795	
\$1,000 payroll..	63 501	15 042	17 243	(D)	(D)	
Reported only workers working less than 150 days .....	farms.. 886	649	70	51	116	
workers..	2 920	2 298	232	100	290	
\$1,000 payroll..	3 403	2 394	577	(D)	(D)	
Reported both—workers working 150 days or more and workers working less than 150 days .....	farms.. 478	261	102	39	76	
150 days or more..	3 704	1 175	974	665	890	
less than 150 days..	2 605	1 249	437	321	598	
\$1,000 payroll..	83 778	23 482	22 412	15 591	22 293	

**Table 6. Farms, Land in Farms, Value of Land and Buildings, and Land Use: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mauai
<b>FARMS AND LAND IN FARMS</b>					
Farms ..... number, 1997..	5 473	3 319	880	468	806
..... 1992..	5 336	3 157	892	437	850
Land in farms ..... acres, 1997..	1 439 071	870 012	79 927	197 042	292 090
..... 1992..	1 588 843	926 607	91 998	214 452	355 786
Average size of farm ..... acres, 1997..	263	262	91	421	362
..... 1992..	298	294	103	491	419
Estimated market value of land and buildings <sup>1</sup> ..... farms, 1997..	5 473	3 319	880	468	806
..... 1992..	5 336	3 157	892	437	850
..... \$1,000, 1997..	3 460 472	1 906 645	497 518	396 726	659 584
..... 1992..	3 853 602	1 562 719	1 021 309	319 118	950 457
Average per farm ..... dollars, 1997..	632 281	574 464	565 361	847 704	818 342
..... 1992..	722 189	495 001	1 144 965	730 246	1 118 184
Average per acre ..... dollars, 1997..	2 405	2 192	6 225	2 013	2 258
..... 1992..	2 425	1 686	11 101	1 488	2 671
1997 farms by value group:					
\$1 to \$39,999 .....	922	540	185	89	108
\$40,000 to \$69,999 .....	526	313	118	38	57
\$70,000 to \$99,999 .....	366	249	62	18	37
\$100,000 to \$149,999 .....	584	383	98	40	63
\$150,000 to \$199,999 .....	470	334	48	45	43
\$200,000 to \$499,999 .....	1 677	1 050	242	130	255
\$500,000 to \$999,999 .....	594	291	80	72	151
\$1,000,000 to \$1,999,999 .....	196	85	28	20	63
\$2,000,000 to \$4,999,999 .....	80	45	14	8	13
\$5,000,000 or more .....	58	29	5	8	16
Approximate land area ..... acres, 1997..	4 102 494	2 578 064	384 117	398 388	741 925
Proportion in farms ..... percent, 1997..	35.1	33.7	20.8	49.5	39.4
1997 size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 456	2 062	664	262	468
..... acres..	12 232	7 776	1 949	993	1 514
10 to 49 acres ..... farms..	1 417	893	156	135	233
..... acres..	28 290	17 413	2 939	2 537	5 401
50 to 69 acres ..... farms..	122	76	8	18	20
..... acres..	6 742	4 217	(D)	(D)	1 082
70 to 99 acres ..... farms..	77	56	6	2	13
..... acres..	6 358	4 621	(D)	(D)	1 085
100 to 139 acres ..... farms..	75	54	8	9	4
..... acres..	8 464	5 959	1 029	1 017	459
140 to 179 acres ..... farms..	44	21	6	6	11
..... acres..	6 971	3 343	938	937	1 753
180 to 219 acres ..... farms..	24	10	5	5	4
..... acres..	(D)	1 983	(D)	1 013	760
220 to 259 acres ..... farms..	17	6	-	7	4
..... acres..	(D)	1 391	-	(D)	966
260 to 499 acres ..... farms..	98	55	12	10	21
..... acres..	32 962	17 527	4 093	3 410	7 932
500 to 999 acres ..... farms..	43	32	3	3	5
..... acres..	28 738	20 990	2 100	2 025	3 623
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	33	16	3	6	8
..... acres..	45 095	21 722	3 905	8 654	10 814
2,000 acres or more ..... farms..	67	38	9	5	15
..... acres..	1 254 456	763 070	61 079	173 606	256 701
1992 size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 410	1 960	696	249	505
..... acres..	(D)	7 487	2 018	(D)	1 640
10 to 49 acres ..... farms..	1 342	858	136	116	232
..... acres..	27 022	16 992	2 501	2 223	5 306
50 to 69 acres ..... farms..	122	79	6	13	24
..... acres..	6 875	4 419	329	724	1 403
70 to 99 acres ..... farms..	84	44	13	13	14
..... acres..	7 001	3 580	1 087	1 150	1 184
100 to 139 acres ..... farms..	61	42	8	3	8
..... acres..	6 989	4 713	989	336	951
140 to 179 acres ..... farms..	46	23	1	8	14
..... acres..	7 144	3 584	(D)	(D)	2 156
180 to 219 acres ..... farms..	38	13	6	12	7
..... acres..	7 433	2 557	1 189	2 359	1 328
220 to 259 acres ..... farms..	13	4	2	2	6
..... acres..	(D)	944	(D)	(D)	1 430
260 to 499 acres ..... farms..	82	57	10	4	11
..... acres..	28 396	18 941	3 690	1 452	4 313
500 to 999 acres ..... farms..	34	22	5	4	3
..... acres..	22 587	15 231	3 045	2 511	1 800
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	31	15	2	4	10
..... acres..	43 878	21 611	(D)	(D)	14 161
2,000 acres or more ..... farms..	73	40	8	9	16
..... acres..	1 416 376	826 548	73 993	195 721	320 114

See footnotes at end of table.

Table 6. **Farms, Land in Farms, Value of Land and Buildings, and Land Use: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>LAND IN FARMS ACCORDING TO USE</b>					
Total cropland .....	farms, 1997.. 4 882	3 035	777	386	684
	1992.. 4 735	2 893	764	345	733
	acres, 1997.. 292 107	102 991	29 237	(D)	(D)
	1992.. 293 371	116 068	43 587	(D)	(D)
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 4 594	2 897	749	343	605
	1992.. 4 472	2 752	745	309	666
	acres, 1997.. 100 094	32 410	15 355	20 086	32 243
	1992.. 136 431	52 950	20 692	23 758	39 031
Cropland used only for pasture or grazing .....	farms, 1997.. 501	276	37	78	110
	1992.. 492	262	26	81	123
	acres, 1997.. 41 834	17 683	(D)	(D)	(D)
	1992.. 37 610	18 472	4 371	(D)	(D)
Other cropland .....	farms, 1997.. 1 052	593	146	140	173
	1992.. 1 048	637	145	93	173
	acres, 1997.. 150 179	52 898	(D)	(D)	29 090
	1992.. 119 330	44 646	18 524	19 431	36 729
Cropland in cover crops, legumes, and soil-improvement grasses, not harvested and not pastured .....	farms, 1997.. 142	75	20	23	24
	1992.. 146	84	21	14	27
	acres, 1997.. 2 153	568	616	357	612
	1992.. 2 887	504	(D)	36	(D)
Cropland on which all crops failed .....	farms, 1997.. 67	26	12	4	25
	1992.. 69	36	13	10	10
	acres, 1997.. 453	63	(D)	(D)	64
	1992.. 243	135	73	19	16
Cropland in cultivated summer fallow .....	farms, 1997.. 60	24	10	11	15
	1992.. 37	18	2	6	11
	acres, 1997.. 3 176	109	(D)	(D)	150
	1992.. 618	76	(D)	159	(D)
Cropland idle .....	farms, 1997.. 892	517	120	119	136
	1992.. 896	551	121	73	151
	acres, 1997.. 144 397	52 158	(D)	(D)	28 264
	1992.. 115 582	43 931	18 300	19 217	34 134
Total woodland .....	farms, 1997.. 213	153	8	19	33
	1992.. 279	185	18	27	49
	acres, 1997.. 108 704	75 821	209	(D)	(D)
	1992.. 109 391	79 319	1 094	(D)	(D)
Woodland pastured .....	farms, 1997.. 54	40	—	4	10
	1992.. 78	54	4	9	11
	acres, 1997.. 31 844	14 645	—	(D)	(D)
	1992.. 40 909	22 606	474	(D)	(D)
Woodland not pastured .....	farms, 1997.. 179	131	8	15	25
	1992.. 224	147	17	19	41
	acres, 1997.. 76 860	61 176	209	(D)	(D)
	1992.. 68 482	56 713	620	1 102	10 047
Other land .....	farms, 1997.. 2 618	1 527	368	272	451
	1992.. 2 510	1 452	366	236	456
	acres, 1997.. 1 038 260	691 200	50 481	96 297	200 282
	1992.. 1 186 081	731 220	47 317	149 743	257 801
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland pastured .....	farms, 1997.. 688	368	51	103	166
	1992.. 713	386	64	101	162
	acres, 1997.. 898 737	633 000	21 737	91 179	152 821
	1992.. 942 174	649 365	20 599	86 624	185 586
Land in house lots, ponds, roads, wasteland, etc. ....	farms, 1997.. 2 224	1 322	334	217	351
	1992.. 2 060	1 209	324	168	359
	acres, 1997.. 139 523	58 200	28 744	5 118	47 461
	1992.. 243 907	81 855	26 718	63 119	72 215
Pastureland, all types .....	farms, 1997.. 1 163	633	81	175	274
	1992.. 1 186	638	90	180	278
	acres, 1997.. 972 415	665 328	(D)	(D)	168 463
	1992.. 1 020 693	690 443	25 444	107 042	197 764
Land under Conservation Reserve or Wetlands Reserve Programs .....	farms, 1997.. —	—	—	—	—
	1992.. 10	—	7	3	—
	acres, 1997.. —	—	—	—	—
	1992.. 57	—	49	8	—

<sup>1</sup>Data are based on a sample of farms.

**Table 7. Harvested Cropland by Size of Farm and Acres Harvested: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with harvested cropland	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Farms.....number, 1997..	4 594	2 897	749	343	605
.....1992..	4 472	2 752	745	309	666
.....acres harvested, 1997..	100 094	32 410	15 355	20 086	32 243
.....1992..	136 431	52 950	20 692	23 758	39 031
<b>HARVESTED CROPLAND BY SIZE OF FARM</b>					
1997 size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 227	1 996	589	233	409
.....acres harvested..	8 093	5 524	1 300	455	814
10 to 49 acres ..... farms..	1 111	741	130	85	155
.....acres harvested..	9 916	6 772	1 261	506	1 377
50 to 69 acres ..... farms..	81	54	8	7	12
.....acres harvested..	1 883	1 231	180	67	405
70 to 99 acres ..... farms..	41	33	2	-	6
.....acres harvested..	1 380	1 216	(D)	-	(D)
100 to 139 acres ..... farms..	29	22	2	3	2
.....acres harvested..	1 249	957	(D)	(D)	(D)
140 to 179 acres ..... farms..	15	8	3	1	3
.....acres harvested..	1 061	640	201	(D)	(D)
180 to 219 acres ..... farms..	11	4	4	1	2
.....acres harvested..	549	388	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres ..... farms..	8	3	-	3	2
.....acres harvested..	(D)	392	-	(D)	(D)
260 to 499 acres ..... farms..	27	12	4	5	6
.....acres harvested..	3 894	1 280	906	740	968
500 to 999 acres ..... farms..	12	10	-	1	1
.....acres harvested..	2 395	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	7	3	1	1	2
.....acres harvested..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or more ..... farms..	25	11	6	3	5
.....acres harvested..	66 496	11 612	10 837	16 464	27 583
1992 size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 151	1 883	605	218	445
.....acres harvested..	7 913	5 267	1 284	460	902
10 to 49 acres ..... farms..	1 070	716	117	65	172
.....acres harvested..	9 663	6 432	1 151	448	1 632
50 to 69 acres ..... farms..	81	57	5	6	13
.....acres harvested..	1 920	1 296	102	141	381
70 to 99 acres ..... farms..	37	23	5	3	6
.....acres harvested..	1 186	793	100	117	176
100 to 139 acres ..... farms..	24	18	3	1	2
.....acres harvested..	1 225	1 148	49	(D)	(D)
140 to 179 acres ..... farms..	27	16	-	3	8
.....acres harvested..	1 785	(D)	-	(D)	877
180 to 219 acres ..... farms..	13	4	3	4	2
.....acres harvested..	687	(D)	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres ..... farms..	5	2	-	1	2
.....acres harvested..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
260 to 499 acres ..... farms..	16	9	1	2	4
.....acres harvested..	3 016	1 660	(D)	(D)	704
500 to 999 acres ..... farms..	8	6	-	-	2
.....acres harvested..	1 001	(D)	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	9	6	-	-	3
.....acres harvested..	(D)	4 285	-	-	(D)
2,000 acres or more ..... farms..	31	12	6	6	7
.....acres harvested..	102 845	30 353	17 616	21 677	33 199
<b>HARVESTED CROPLAND BY ACRES HARVESTED</b>					
1997 acres harvested:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 980	2 486	667	308	519
.....acres..	11 270	7 602	1 686	762	1 220
10 to 19 acres ..... farms..	370	260	48	22	40
.....acres..	4 711	3 316	602	281	512
20 to 29 acres ..... farms..	87	53	16	1	17
.....acres..	(D)	(D)	362	(D)	(D)
30 to 49 acres ..... farms..	59	39	7	1	12
.....acres..	2 158	1 437	(D)	(D)	419
50 to 99 acres ..... farms..	44	33	2	2	7
.....acres..	2 879	2 120	(D)	(D)	462
100 to 199 acres ..... farms..	19	13	2	2	2
.....acres..	2 325	1 569	(D)	(D)	(D)
200 to 499 acres ..... farms..	18	7	4	3	4
.....acres..	5 846	2 200	1 266	968	1 412
500 to 999 acres ..... farms..	2	2	-	-	-
.....acres..	(D)	(D)	-	-	-
1,000 acres or more ..... farms..	15	4	3	4	4
.....acres..	67 461	11 492	10 789	17 598	27 582
1992 acres harvested:					
1 to 9 acres ..... farms..	3 857	2 345	676	272	564
.....acres..	10 838	7 246	1 601	687	1 304
10 to 19 acres ..... farms..	366	262	45	17	42
.....acres..	4 682	3 349	593	200	540
20 to 29 acres ..... farms..	90	54	10	4	22
.....acres..	2 118	1 281	221	97	519
30 to 49 acres ..... farms..	58	32	7	6	13
.....acres..	2 164	1 198	270	236	460
50 to 99 acres ..... farms..	39	29	1	1	8
.....acres..	2 479	1 864	(D)	(D)	(D)
100 to 199 acres ..... farms..	24	14	2	2	6
.....acres..	(D)	(D)	(D)	(D)	832
200 to 499 acres ..... farms..	11	6	-	1	4
.....acres..	3 321	1 799	-	(D)	(D)
500 to 999 acres ..... farms..	3	2	-	-	1
.....acres..	(D)	(D)	-	-	(D)
1,000 acres or more ..... farms..	24	8	4	6	6
.....acres..	105 401	32 951	17 577	21 677	33 196

**Table 8. Irrigation: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with irrigation	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Farms ..... number, 1997..	2 241	857	629	275	480
..... 1992..	2 220	842	579	258	541
Land in irrigated farms..... acres, 1997..	388 054	61 313	56 748	127 815	142 178
..... 1992..	481 316	93 578	74 502	144 540	168 696
Harvested cropland ..... farms, 1997..	2 191	848	619	264	460
..... 1992..	2 182	830	568	251	533
..... acres, 1997..	80 218	13 691	14 927	19 895	31 705
..... 1992..	103 885	22 242	20 198	23 579	37 866
Other cropland, excluding cropland pastured ..... farms, 1997..	574	198	123	113	140
..... 1992..	555	224	115	79	137
..... acres, 1997..	108 761	12 015	(D)	(D)	28 886
..... 1992..	92 922	19 416	18 255	19 347	35 904
Pastureland, excluding woodland pastured ..... farms, 1997..	248	84	30	55	79
..... 1992..	276	98	28	51	99
..... acres, 1997..	108 964	16 225	(D)	(D)	39 950
..... 1992..	114 975	35 794	(D)	(D)	28 096
Irrigated land ..... acres, 1997..	76 971	7 425	16 303	18 212	35 031
..... 1992..	134 338	13 013	27 196	32 580	61 549
Harvested cropland ..... farms, 1997..	2 181	845	616	262	458
..... 1992..	2 177	827	568	251	531
..... acres, 1997..	70 442	7 193	14 740	17 780	30 729
..... 1992..	83 130	(D)	(D)	20 623	35 056
Pastureland and other land..... farms, 1997..	124	24	25	36	39
..... 1992..	118	38	24	23	33
..... acres, 1997..	6 529	232	1 563	432	4 302
..... 1992..	51 208	(D)	(D)	11 957	26 493
1997 irrigated acres by size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	1 538	573	488	171	306
..... acres irrigated..	3 094	1 062	1 100	334	598
10 to 49 acres ..... farms..	553	231	110	78	134
..... acres irrigated..	3 864	1 071	1 033	541	1 219
50 to 69 acres ..... farms..	46	20	6	8	12
..... acres irrigated..	945	318	160	93	374
70 to 99 acres ..... farms..	15	8	2	-	5
..... acres irrigated..	328	171	(D)	-	(D)
100 to 139 acres ..... farms..	17	8	4	3	2
..... acres irrigated..	516	187	76	(D)	(D)
140 to 179 acres ..... farms..	10	3	3	2	2
..... acres irrigated..	679	(D)	201	(D)	(D)
180 to 219 acres ..... farms..	10	3	4	1	2
..... acres irrigated..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres ..... farms..	3	-	-	1	2
..... acres irrigated..	(D)	-	-	(D)	(D)
260 to 499 acres ..... farms..	18	3	6	5	4
..... acres irrigated..	2 586	(D)	969	(D)	846
500 to 999 acres ..... farms..	8	4	-	1	3
..... acres irrigated..	3 004	(D)	-	(D)	1 762
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	6	-	1	2	3
..... acres irrigated..	1 742	-	(D)	(D)	38
2,000 acres or more ..... farms..	17	4	5	3	5
..... acres irrigated..	59 669	(D)	(D)	14 591	29 524
1992 irrigated acres by size of farm:					
1 to 9 acres ..... farms..	1 539	547	455	176	361
..... acres irrigated..	3 115	1 101	981	347	686
10 to 49 acres ..... farms..	527	238	95	55	139
..... acres irrigated..	4 072	1 337	872	421	1 442
50 to 69 acres ..... farms..	40	20	3	6	11
..... acres irrigated..	936	355	97	118	366
70 to 99 acres ..... farms..	20	8	4	3	5
..... acres irrigated..	497	170	98	117	112
100 to 139 acres ..... farms..	13	4	5	2	2
..... acres irrigated..	(D)	168	93	(D)	(D)
140 to 179 acres ..... farms..	19	10	1	3	5
..... acres irrigated..	1 093	457	(D)	(D)	557
180 to 219 acres ..... farms..	8	-	5	3	-
..... acres irrigated..	393	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres ..... farms..	4	1	-	1	2
..... acres irrigated..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
260 to 499 acres ..... farms..	11	3	4	1	3
..... acres irrigated..	1 592	(D)	376	(D)	(D)
500 to 999 acres ..... farms..	3	1	-	1	1
..... acres irrigated..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres ..... farms..	8	2	1	1	4
..... acres irrigated..	869	(D)	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or more ..... farms..	28	8	6	6	8
..... acres irrigated..	120 609	9 064	24 397	30 296	56 852

**Table 9. Machinery and Equipment on Place: 1997 and 1992**

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mau	
<b>VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT</b>						
Estimated market value of all machinery and equipment .....	farms, 1997 ..	5 471	3 319	880	468	804
	1992 ..	5 332	3 155	892	437	848
	\$1,000, 1997 ..	211 775	73 008	29 260	37 960	71 547
	1992 ..	283 699	90 288	46 044	48 030	99 337
Average per farm .....	dollars, 1997 ..	38 709	21 997	33 250	81 111	88 989
	1992 ..	53 207	28 617	51 619	109 908	117 143
Farms by value group:						
\$1 to \$9,999 .....	1997 ..	2 523	1 590	373	189	371
	1992 ..	2 205	1 407	266	163	369
\$10,000 to \$19,999 .....	1997 ..	1 217	746	203	105	163
	1992 ..	1 327	803	208	114	202
\$20,000 to \$29,999 .....	1997 ..	680	401	103	71	105
	1992 ..	821	519	147	50	105
\$30,000 to \$49,999 .....	1997 ..	514	289	111	42	72
	1992 ..	543	237	170	78	58
\$50,000 to \$69,999 .....	1997 ..	191	120	27	20	24
	1992 ..	165	85	33	10	37
\$70,000 to \$99,999 .....	1997 ..	124	60	18	20	26
	1992 ..	101	46	21	6	28
\$100,000 to \$199,999 .....	1997 ..	133	74	27	13	19
	1992 ..	95	37	28	6	24
\$200,000 to \$499,999 .....	1997 ..	65	32	13	2	18
	1992 ..	37	9	10	2	16
\$500,000 or more .....	1997 ..	24	7	5	6	6
	1992 ..	38	12	9	8	9
<b>SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT</b>						
Motortrucks, including pickups .....	farms, 1997 ..	4 984	3 101	754	402	727
	1992 ..	4 762	2 877	768	386	731
	number, 1997 ..	9 168	4 913	1 497	882	1 876
	1992 ..	9 820	4 882	1 805	1 020	2 113
Wheel tractors .....	farms, 1997 ..	2 837	1 490	551	354	442
	1992 ..	2 896	1 544	558	288	506
	number, 1997 ..	4 793	2 240	950	689	914
	1992 ..	5 470	2 500	1 160	717	1 093
Less than 40 horsepower (PTO) .....	farms, 1997 ..	2 047	1 127	364	231	325
	1992 ..	2 385	1 329	431	231	394
	number, 1997 ..	2 767	1 425	553	343	446
	1992 ..	3 233	1 637	650	367	579
40 horsepower (PTO) or more .....	farms, 1997 ..	1 158	536	257	173	192
	1992 ..	1 201	550	295	140	216
	number, 1997 ..	2 026	815	397	346	468
	1992 ..	2 237	863	510	350	514
40 to 99 horsepower (PTO) .....	farms, 1997 ..	935	440	196	138	161
	number, 1997 ..	1 450	680	279	220	271
100 horsepower (PTO) or more .....	farms, 1997 ..	288	120	83	47	38
	number, 1997 ..	576	135	118	126	197
Grain and bean combines .....	farms, 1997 ..	17	8	-	6	3
	1992 ..	-	-	-	-	-
	number, 1997 ..	25	10	-	11	4
	1992 ..	-	-	-	-	-
Cotton pickers and strippers .....	farms, 1997 ..	-	-	-	-	-
	1992 ..	-	-	-	-	-
	number, 1997 ..	-	-	-	-	-
	1992 ..	-	-	-	-	-
Mower conditioners .....	farms, 1997 ..	-	-	-	-	-
	1992 ..	-	-	-	-	-
	number, 1997 ..	-	-	-	-	-
	1992 ..	-	-	-	-	-
Pickup balers .....	farms, 1997 ..	15	12	2	-	1
	1992 ..	10	5	-	1	4
	number, 1997 ..	19	14	(D)	-	(D)
	1992 ..	12	6	-	(D)	(D)
<b>1997 INVENTORY</b>						
Manufactured 1993 to 1997:						
Motortrucks, including pickups .....	farms ..	1 390	848	212	128	202
	number ..	2 135	1 073	379	224	459
Wheel tractors .....	farms ..	629	336	117	84	92
	number ..	843	421	164	135	123
Less than 40 horsepower (PTO) .....	farms ..	425	235	69	60	61
	number ..	495	267	84	76	68
40 horsepower (PTO) or more .....	farms ..	232	110	60	30	32
	number ..	348	154	80	59	55
40 to 99 horsepower (PTO) .....	farms ..	189	94	40	26	29
	number ..	268	135	53	40	40
100 horsepower (PTO) or more .....	farms ..	56	18	23	9	6
	number ..	80	19	27	19	15
Grain and bean combines .....	farms ..	3	2	-	-	1
	number ..	3	(D)	-	-	(D)
Cotton pickers and strippers .....	farms ..	-	-	-	-	-
	number ..	-	-	-	-	-
Mower conditioners .....	farms ..	-	-	-	-	-
	number ..	-	-	-	-	-
Pickup balers .....	farms ..	7	5	1	-	1
	number ..	7	(D)	(D)	-	(D)
Manufactured prior to 1993:						
Motortrucks, including pickups .....	farms ..	4 171	2 582	632	326	631
	number ..	7 033	3 840	1 118	658	1 417
Wheel tractors .....	farms ..	2 388	1 223	465	305	395
	number ..	3 950	1 819	786	554	791
Less than 40 horsepower (PTO) .....	farms ..	1 690	910	310	182	288
	number ..	2 272	1 158	469	267	378
40 horsepower (PTO) or more .....	farms ..	1 002	456	211	160	175
	number ..	1 678	661	317	287	413
Grain and bean combines .....	farms ..	17	8	-	6	3
	number ..	22	(D)	-	11	(D)
Cotton pickers and strippers .....	farms ..	-	-	-	-	-
	number ..	-	-	-	-	-
Mower conditioners .....	farms ..	-	-	-	-	-
	number ..	-	-	-	-	-
Pickup balers .....	farms ..	9	7	2	-	-
	number ..	12	(D)	(D)	-	-

**Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1997 and 1992**

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Commercial fertilizer ..... farms, 1997..	3 974	2 585	623	278	488
..... 1992..	3 931	2 454	648	281	548
acres on which used, 1997..	133 927	32 936	16 242	32 415	52 334
..... 1992..	200 723	70 589	30 899	35 153	64 082
Cropland fertilized, except pastureland ..... farms, 1997..	3 900	2 540	621	271	468
..... 1992..	3 834	2 393	644	266	531
acres on which used, 1997..	130 267	(D)	(D)	32 285	52 168
..... 1992..	187 964	61 627	(D)	(D)	61 641
Pastureland and rangeland fertilized..... farms, 1997..	105	67	3	12	23
..... 1992..	144	87	6	28	23
acres on which used, 1997..	3 660	(D)	(D)	130	166
..... 1992..	12 759	8 962	(D)	(D)	2 441
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control—					
Insects on hay and other crops ..... farms, 1997..	1 604	867	394	104	239
..... 1992..	1 790	943	434	105	308
acres on which used, 1997..	34 673	8 939	14 615	3 174	7 945
..... 1992..	53 593	13 282	(D)	(D)	16 588
Nematodes in crops ..... farms, 1997..	350	226	43	25	56
..... 1992..	489	318	56	18	97
acres on which used, 1997..	11 086	1 540	(D)	(D)	4 581
..... 1992..	15 587	1 347	(D)	(D)	8 764
Diseases in crops and orchards..... farms, 1997..	1 033	589	211	66	167
..... 1992..	1 018	582	194	65	177
acres on which used, 1997..	33 343	4 868	6 575	(D)	(D)
..... 1992..	21 036	8 240	1 730	617	10 449
Weeds, grass, or brush in crops and pasture ..... farms, 1997..	2 685	1 844	342	198	301
..... 1992..	2 820	1 884	362	203	371
acres on which used, 1997..	122 576	30 378	15 246	33 849	43 103
..... 1992..	178 422	78 504	20 695	38 535	40 688
Chemicals used on crops to control growth, thin fruit, or defoliate ..... farms, 1997..	184	116	26	19	23
..... 1992..	157	86	27	11	33
acres on which used, 1997..	15 184	916	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	40 292	(D)	15 169	8 654	(D)

**Table 11. Tenure and Characteristics of Operator and Type of Organization: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Characteristics	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>FARMS</b>					
Land in farms .....	farms, 1997.. 5 473	3 319	880	468	806
	1992.. 5 336	3 157	892	437	850
	acres, 1997.. 1 439 071	870 012	79 927	197 042	292 090
	1992.. 1 588 843	926 607	91 998	214 452	355 786
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 4 594	2 897	799	343	605
	1992.. 4 472	2 752	745	309	666
	acres, 1997.. 100 094	32 410	15 355	20 086	32 243
	1992.. 136 431	52 950	20 692	23 758	39 031
<b>TENURE OF OPERATOR</b>					
Full owners .....	farms, 1997.. 2 980	1 859	416	245	460
	1992.. 3 001	1 796	465	237	503
	acres, 1997.. 222 410	68 306	(D)	(D)	81 616
	1992.. 277 035	81 871	17 519	59 508	118 137
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 2 583	1 654	347	195	387
	1992.. 2 600	1 603	395	176	426
	acres, 1997.. 11 777	8 645	851	964	1 317
	1992.. 37 446	24 606	4 089	948	7 803
Part owners .....	farms, 1997.. 707	445	56	69	137
	1992.. 698	423	58	58	159
	acres, 1997.. 992 075	638 486	(D)	(D)	188 649
	1992.. 1 012 435	655 149	54 765	76 654	225 867
Owned land in farms .....	acres, 1997.. 505 454	326 689	(D)	(D)	140 909
	1992.. 535 633	364 581	(D)	(D)	141 136
Rented land in farms .....	acres, 1997.. 486 621	311 797	(D)	(D)	47 740
	1992.. 476 802	290 568	(D)	(D)	84 731
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 510	347	51	33	79
	1992.. 511	335	51	31	94
	acres, 1997.. 70 178	13 909	10 468	16 739	29 062
	1992.. 75 868	18 737	14 952	13 423	28 756
Tenants .....	farms, 1997.. 1 786	1 015	408	154	209
	1992.. 1 637	938	369	142	188
	acres, 1997.. 224 586	163 220	27 126	12 415	21 825
	1992.. 299 373	189 587	19 714	78 290	11 782
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 1 501	896	351	115	139
	1992.. 1 361	814	299	102	146
	acres, 1997.. 18 139	9 856	4 036	2 383	1 864
	1992.. 23 117	9 607	1 651	9 387	2 472
<b>OPERATOR CHARACTERISTICS</b>					
Operators by place of residence:					
On farm operated .....	1997.. 3 196	1 930	463	267	536
	1992.. 3 213	1 867	513	256	577
Not on farm operated .....	1997.. 1 810	1 077	346	172	215
	1992.. 1 695	1 038	301	137	219
Not reported .....	1997.. 467	312	71	29	55
	1992.. 428	252	78	44	54
Operators by principal occupation:					
Farming .....	1997.. 3 052	1 830	595	255	372
	1992.. 2 926	1 663	587	220	456
Other .....	1997.. 2 421	1 489	285	213	434
	1992.. 2 410	1 494	305	217	394
Operators by days worked off farm:					
None .....	1997.. 2 148	1 231	448	179	290
	1992.. 1 961	1 079	425	159	298
Any .....	1997.. 2 827	1 771	335	266	455
	1992.. 2 864	1 785	355	242	482
1 to 49 days .....	1997.. 395	252	52	32	59
	1992.. 372	248	47	22	55
50 to 99 days .....	1997.. 254	171	29	21	33
	1992.. 294	215	30	18	31
100 to 149 days .....	1997.. 283	187	25	31	40
	1992.. 334	200	45	27	62
150 to 199 days .....	1997.. 329	221	33	29	46
	1992.. 377	251	31	24	71
200 days or more .....	1997.. 1 566	940	196	153	277
	1992.. 1 487	871	202	151	263
Not reported .....	1997.. 498	317	97	23	61
	1992.. 511	293	112	36	70
Operators by years on present farm:					
2 years or less .....	1997.. 419	272	72	33	42
	1992.. 358	227	58	29	44
3 or 4 years .....	1997.. 452	298	77	30	47
	1992.. 673	404	88	45	136
5 to 9 years .....	1997.. 1 073	647	148	107	171
	1992.. 1 204	750	201	82	171
10 years or more .....	1997.. 2 430	1 419	391	214	406
	1992.. 2 136	1 209	369	198	360
Average years on present farm .....	1997.. 14.1	13.8	14.8	14.8	14.3
	1992.. 13.2	12.8	13.9	14.4	13.1
Not reported .....	1997.. 1 099	683	192	84	140
	1992.. 965	567	176	83	139

Table 11. **Tenure and Characteristics of Operator and Type of Organization: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Characteristics	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>OPERATOR CHARACTERISTICS—</b>					
Con.					
Operators by age group:					
Under 25 years .....	1997.. 31	20	3	1	7
	1992.. 24	15	3	4	2
25 to 34 years .....	1997.. 227	144	38	21	24
	1992.. 362	237	54	27	44
35 to 44 years .....	1997.. 1 045	641	130	92	182
	1992.. 1 309	761	184	105	259
45 to 54 years .....	1997.. 1 663	975	276	142	270
	1992.. 1 188	659	205	103	221
55 to 59 years .....	1997.. 547	319	85	36	107
	1992.. 444	292	66	36	50
60 to 64 years .....	1997.. 486	306	78	43	59
	1992.. 530	335	99	34	62
65 to 69 years .....	1997.. 463	304	78	36	45
	1992.. 589	340	124	51	74
70 years and over .....	1997.. 1 011	610	192	97	112
	1992.. 890	518	157	77	138
Average age .....	1997.. 55.0	55.0	56.5	55.7	53.0
	1992.. 53.8	53.7	55.2	54.1	52.6
Operators by sex:					
Male .....	farms, 1997.. 4 551	2 752	721	397	681
	1992.. 4 536	2 680	735	384	737
	acres, 1997.. 1 380 371	838 602	73 405	193 018	275 346
	1992.. 1 511 024	896 409	86 858	209 636	318 121
Female .....	farms, 1997.. 922	567	159	71	125
	1992.. 800	477	157	53	113
	acres, 1997.. 58 700	31 410	6 522	4 024	16 744
	1992.. 77 819	30 198	5 140	4 816	37 665
<b>TYPE OF ORGANIZATION</b>					
Individual or family (sole proprietorship) .....	farms, 1997.. 4 583	2 827	680	397	679
	1992.. 4 425	2 659	687	369	710
	acres, 1997.. 279 198	166 133	17 826	63 297	31 942
	1992.. 244 219	113 696	13 056	64 004	53 463
Partnership .....	farms, 1997.. 328	202	56	26	44
	1992.. 379	231	70	26	52
	acres, 1997.. (D)	52 113	3 654	(D)	34 620
	1992.. 147 620	114 512	8 841	(D)	(D)
Corporation:					
Family held .....	farms, 1997.. 384	198	103	27	56
	1992.. 341	170	105	20	46
	acres, 1997.. 380 168	(D)	23 874	(D)	101 236
	1992.. 419 948	249 756	(D)	(D)	90 740
Other than family held .....	farms, 1997.. 113	55	29	16	13
	1992.. 115	58	19	12	26
	acres, 1997.. 554 404	325 406	(D)	(D)	123 312
	1992.. 427 756	102 273	52 566	80 489	192 428
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc. ....	farms, 1997.. 65	37	12	2	14
	1992.. 76	39	11	10	16
	acres, 1997.. (D)	(D)	(D)	(D)	980
	1992.. 349 300	346 370	(D)	(D)	(D)

**Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>FARMS AND LAND IN FARMS</b>					
Land in farms .....	farms, 1997.. 2 295	1 352	506	144	293
	1992.. 2 077	1 133	500	137	307
	acres, 1997.. 1 312 108	785 645	75 506	189 533	261 424
	1992.. 1 513 440	880 883	86 054	205 411	341 092
Average size of farm .....	acres, 1997.. 572	581	149	1 316	892
	1992.. 729	777	172	1 499	1 111
Total cropland .....	farms, 1997.. 2 089	1 250	446	130	263
	1992.. 1 865	1 039	428	118	280
	acres, 1997.. 237 334	60 645	28 129	80 217	68 343
	1992.. 268 555	101 956	41 650	42 882	82 067
Harvested cropland .....	farms, 1997.. 2 037	1 233	437	121	246
	1992.. 1 814	1 014	419	113	268
	acres, 1997.. 93 012	27 226	14 798	19 550	31 438
	1992.. 128 024	46 860	20 111	22 904	38 149
Irrigated land .....	farms, 1997.. 1 165	436	393	112	224
	1992.. 1 103	406	359	107	231
	acres, 1997.. 74 149	6 591	15 888	17 746	33 924
	1992.. 131 192	11 937	26 812	31 630	60 813
<b>MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD</b>					
Total sales (see text) .....	\$1,000, 1997.. 487 147	161 922	141 602	56 598	127 025
	1992.. 542 961	182 082	149 192	48 371	163 315
Average per farm .....	dollars, 1997.. 212 265	119 765	279 847	393 042	433 533
	1992.. 261 416	160 708	298 384	353 075	531 972
1997 sales by commodity or commodity group:					
Crops, including nursery and greenhouse crops.....					
	farms.. 2 034	1 230	437	121	246
	\$1,000.. 393 361	123 757	102 301	52 194	115 108
Grains.....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Corn for grain .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Wheat .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Soybeans.....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Sorghum for grain .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Barley .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Oats .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Other grains .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Cotton and cottonseed .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Tobacco .....					
	farms.. -	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-
Hay, silage, and field seeds .....					
	farms.. 7	3	2	-	2
	\$1,000.. (D)	55	(D)	-	(D)
Vegetables, sweet corn, and melons .....					
	farms.. 386	97	167	26	96
	\$1,000.. 32 718	7 312	12 561	668	12 176
Fruits, nuts, and berries .....					
	farms.. 963	773	100	39	51
	\$1,000.. (D)	66 200	(D)	9 325	(D)
Nursery and greenhouse crops .....					
	farms.. 763	372	233	34	124
	\$1,000.. 80 731	45 292	25 045	1 400	8 993
Other crops .....					
	farms.. 243	116	41	59	27
	\$1,000.. 108 517	4 899	2 281	40 800	60 538
Livestock, poultry, and their products .....					
	farms.. 375	194	87	32	62
	\$1,000.. 93 787	38 165	39 301	4 404	11 917
Poultry and poultry products .....					
	farms.. 42	19	14	3	6
	\$1,000.. 17 950	1 710	13 895	(D)	(D)
Dairy products .....					
	farms.. 16	5	9	1	1
	\$1,000.. 29 058	4 822	(D)	(D)	(D)
Cattle and calves .....					
	farms.. 212	128	27	22	35
	\$1,000.. 26 786	19 449	1 058	1 107	5 172
Hogs and pigs .....					
	farms.. 84	21	36	4	23
	\$1,000.. 6 066	587	(D)	(D)	(D)
Sheep, lambs, and wool .....					
	farms.. 17	13	-	1	3
	\$1,000.. 112	101	-	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text) .....					
	farms.. 104	56	22	10	16
	\$1,000.. 13 816	11 495	1 920	194	207
<b>FARM PRODUCTION EXPENSES<sup>1</sup></b>					
Total farm production expenses .....	farms, 1997.. 2 295	1 352	506	144	293
	1992.. 2 077	1 133	500	137	307
	\$1,000, 1997.. 384 375	108 453	111 061	57 033	107 829
	1992.. 452 137	135 913	128 222	51 793	136 210
1997 farm production expenses:					
Livestock and poultry purchased .....					
	farms.. 197	105	44	15	33
	\$1,000.. 5 996	2 009	2 786	91	1 111
Feed for livestock and poultry .....					
	farms.. 315	148	78	34	55
	\$1,000.. 35 104	6 613	21 978	2 056	4 458
Commercially mixed formula feeds .....					
	farms.. 198	88	57	21	32
	\$1,000.. 22 581	5 870	13 082	1 588	2 041
Seeds, bulbs, plants, and trees .....					
	farms.. 869	428	237	50	154
	\$1,000.. 10 144	2 474	5 048	89	2 534
Commercial fertilizer .....					
	farms.. 1 920	1 174	406	113	227
	\$1,000.. 24 552	7 046	5 149	4 041	8 316
Agricultural chemicals .....					
	farms.. 1 844	1 135	370	116	223
	\$1,000.. 16 435	3 688	4 257	2 660	5 830

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mauai
<b>FARM PRODUCTION EXPENSES<sup>1</sup>—</b>					
<b>Con.</b>					
1997 farm production expenses—Con.					
Petroleum products .....	farms .. 2 227	1 311	491	139	286
	\$1,000 .. 14 889	3 744	2 347	4 308	4 489
Electricity .....	farms .. 1 213	657	312	81	163
	\$1,000 .. 8 510	2 386	1 733	700	3 692
Hired farm labor .....	farms .. 1 132	702	218	65	147
	\$1,000 .. 149 571	40 236	40 188	26 996	42 151
Contract labor .....	farms .. 407	291	49	17	50
	\$1,000 .. 4 487	2 814	587	551	535
Repair and maintenance .....	farms .. 1 991	1 159	441	131	260
	\$1,000 .. 30 105	7 217	4 219	6 183	12 486
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment .....	farms .. 416	263	60	43	50
	\$1,000 .. 2 479	891	339	444	805
Interest .....	farms .. 740	439	142	51	108
	\$1,000 .. 12 729	4 544	2 699	1 736	3 750
Cash rent .....	farms .. 1 022	591	252	72	107
	\$1,000 .. 11 162	3 456	3 473	2 192	2 042
Property taxes .....	farms .. 1 649	1 009	309	101	230
	\$1,000 .. 3 498	1 449	674	579	796
All other farm production expenses .....	farms .. 2 285	1 346	506	143	290
	\$1,000 .. 54 713	19 886	15 583	4 409	14 835
<b>NET CASH RETURN<sup>1</sup></b>					
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text) .....					
	farms, 1997 .. 2 295	1 352	506	144	293
	1992 .. 2 077	1 133	500	137	307
	\$1,000, 1997 .. 102 772	53 469	30 542	-435	19 196
	1992 .. 90 824	46 170	20 970	-3 422	27 106
Average per farm .....	dollars, 1997 .. 44 781	39 548	60 359	-3 019	65 516
	1992 .. 43 728	40 750	41 941	-24 977	88 292
Farms with net gains <sup>2</sup> .....	number, 1997 .. 1 986	1 199	435	120	232
	1992 .. 1 797	975	442	117	263
	\$1,000, 1997 .. 129 539	57 447	40 151	(D)	(D)
	1992 .. 102 326	48 083	22 320	3 676	28 247
Average per farm .....	dollars, 1997 .. 65 226	47 913	92 302	(D)	(D)
	1992 .. 56 943	49 316	50 499	31 421	107 402
Farms with net losses .....	number, 1997 .. 309	153	71	24	61
	1992 .. 280	158	58	20	44
	\$1,000, 1997 .. 26 767	3 978	9 610	(D)	(D)
	1992 .. 11 503	1 913	1 350	7 098	1 141
Average per farm .....	dollars, 1997 .. 86 624	26 002	135 346	(D)	(D)
	1992 .. 41 080	12 110	23 275	354 905	25 935
<b>GOVERNMENT PAYMENTS</b>					
Total received .....	farms, 1997 .. 74	43	11	7	13
	1992 .. 46	33	7	6	-
	\$1,000, 1997 .. 534	249	(D)	(D)	167
	1992 .. 247	159	38	50	-
Average per farm .....	dollars, 1997 .. 7 223	5 796	(D)	(D)	12 822
	1992 .. 5 361	4 811	5 405	8 330	-
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs .....	farms, 1997 .. -	-	-	-	-
	1992 .. 3	-	2	1	-
	\$1,000, 1997 .. -	-	-	-	-
	1992 .. 1	-	(D)	(D)	-
Average per farm .....	dollars, 1997 .. -	-	-	-	-
	1992 .. 205	-	(D)	(D)	-
<b>FARMS BY SIZE</b>					
1 to 9 acres .....	1997 .. 1 205	684	336	60	125
	1992 .. 1 052	502	357	64	129
10 to 49 acres .....	1997 .. 744	465	126	47	106
	1992 .. 683	422	105	39	117
50 to 69 acres .....	1997 .. 71	45	7	6	13
	1992 .. 59	41	3	7	8
70 to 99 acres .....	1997 .. 34	25	3	1	5
	1992 .. 33	18	5	4	6
100 to 139 acres .....	1997 .. 30	19	6	3	2
	1992 .. 34	22	7	1	4
140 to 179 acres .....	1997 .. 23	10	4	3	6
	1992 .. 25	11	1	4	9
180 to 219 acres .....	1997 .. 12	6	1	3	2
	1992 .. 12	9	2	1	-
220 to 259 acres .....	1997 .. 9	5	-	1	3
	1992 .. 3	2	-	1	-
260 to 499 acres .....	1997 .. 50	25	9	6	10
	1992 .. 50	34	7	1	8
500 to 999 acres .....	1997 .. 25	17	2	3	3
	1992 .. 26	19	3	2	2
1,000 to 1,999 acres .....	1997 .. 28	15	3	6	4
	1992 .. 28	14	2	4	8
2,000 acres or more .....	1997 .. 64	36	9	5	14
	1992 .. 72	39	8	9	16
<b>VALUE OF LAND AND BUILDINGS<sup>1</sup></b>					
Estimated market value of land and buildings:					
Average per farm .....	dollars, 1997 .. 1 134 997	1 029 987	848 230	2 144 384	1 618 699
	1992 .. 1 465 522	992 043	1 872 794	1 455 955	2 553 885
Average per acre .....	dollars, 1997 .. 1 985	1 772	5 684	1 629	1 814
	1992 .. 2 011	1 276	10 882	971	2 299

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mauai
<b>MACHINERY AND EQUIPMENT<sup>1</sup></b>					
Estimated market value of all machinery and equipment .....					
farms, 1997..	2 295	1 352	506	144	293
1992..	2 077	1 133	500	137	307
\$1,000, 1997..	166 555	44 707	24 490	32 480	64 878
1992..	241 806	68 517	38 367	42 457	92 465
Average per farm .....	72 573	33 067	48 399	225 555	221 427
1992..	116 421	60 474	76 735	309 904	301 190
Motortrucks, including pickups .....					
farms, 1997..	2 177	1 306	450	136	285
1992..	1 927	1 089	443	119	276
number, 1997..	5 370	2 485	1 088	525	1 272
1992..	6 099	2 607	1 318	641	1 533
Wheel tractors .....					
farms, 1997..	1 318	664	343	124	187
1992..	1 263	614	320	99	230
number, 1997..	2 798	1 177	664	378	579
1992..	3 052	1 219	746	373	714
Grain and bean combines .....					
farms, 1997..	14	6	—	5	3
1992..	—	—	—	—	—
number, 1997..	21	(D)	—	(D)	4
1992..	—	—	—	—	—
<b>TENURE OF OPERATOR</b>					
Full owners .....					
farms, 1997..	910	546	188	50	126
1992..	852	474	201	41	136
acres, 1997..	170 125	40 448	(D)	(D)	60 701
1992..	251 093	66 735	(D)	(D)	110 976
Part owners .....					
farms, 1997..	433	290	44	27	72
1992..	387	229	51	26	81
acres, 1997..	977 646	629 563	(D)	(D)	185 708
1992..	985 008	636 122	54 166	73 858	220 862
Tenants .....					
farms, 1997..	952	516	274	67	95
1992..	838	430	248	70	90
acres, 1997..	164 337	115 634	24 510	9 178	15 015
1992..	277 339	178 026	(D)	(D)	9 254
<b>OPERATOR CHARACTERISTICS</b>					
Operators by place of residence:					
On farm operated .....					
1997..	1 220	730	238	72	180
1992..	1 105	603	250	66	186
Not on farm operated .....					
1997..	900	508	233	65	94
1992..	809	435	203	62	109
Not reported .....					
1997..	175	114	35	7	19
1992..	163	95	47	9	12
Operators by principal occupation:					
Farming .....					
1997..	1 744	1 021	410	114	199
1992..	1 537	807	399	107	224
Other .....					
1997..	551	331	96	30	94
1992..	540	326	101	30	83
Operators by days worked off farm:					
None .....					
1997..	1 112	603	306	66	137
1992..	985	489	280	69	147
Any .....					
1997..	915	571	148	68	128
1992..	854	510	149	60	135
1 to 49 days .....					
1997..	149	92	25	10	22
1992..	125	72	23	10	20
50 to 99 days .....					
1997..	90	56	12	9	13
1992..	98	65	16	10	10
100 to 149 days .....					
1997..	87	62	6	7	12
1992..	96	54	18	6	18
150 to 199 days .....					
1997..	101	64	19	5	13
1992..	88	56	9	3	20
200 days or more .....					
1997..	488	297	86	37	68
1992..	447	263	83	34	67
Not reported .....					
1997..	268	178	52	10	28
1992..	238	134	71	8	25
1997 operators by years on present farm:					
2 years or less .....	193	119	44	10	20
3 or 4 years .....	181	125	36	7	13
5 to 9 years .....	402	242	86	23	51
10 years or more .....	1 107	627	237	85	158
Average years on present farm .....	14.5	14.0	14.7	16.9	15.2
Not reported .....	412	239	103	19	51
1997 operators by age group:					
Under 25 years .....	15	11	1	1	2
25 to 34 years .....	106	63	24	9	10
35 to 44 years .....	511	325	83	25	78
45 to 54 years .....	760	418	182	58	102
55 to 64 years .....	430	254	96	24	56
65 years and over .....	473	281	120	27	45
Average age .....	52.9	52.6	54.5	52.7	51.6
<b>TYPE OF ORGANIZATION</b>					
Individual or family (sole proprietorship) .....					
farms, 1997..	1 715	1 064	348	102	201
1992..	1 491	843	331	95	222
acres, 1997..	220 843	128 136	(D)	(D)	19 126
1992..	180 234	73 130	(D)	(D)	41 665
Partnership .....					
farms, 1997..	173	92	39	14	28
1992..	192	102	50	14	26
acres, 1997..	63 353	41 577	1 935	571	19 270
1992..	(D)	112 200	8 216	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>TYPE OF ORGANIZATION—Con.</b>					
Corporation:					
Family held .....	farms, 1997.. 294	144	89	16	45
.....	1992.. 265	124	94	16	31
acres, 1997..	(D)	(D)	23 045	(D)	99 161
.....	1992.. (D)	247 444	15 497	(D)	90 430
Other than family held .....	farms, 1997.. 87	41	25	10	11
.....	1992.. 94	46	18	8	22
acres, 1997..	521 935	293 276	(D)	(D)	(D)
.....	1992.. 426 932	102 134	(D)	(D)	192 380
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc. ....	farms, 1997.. 26	11	5	2	8
.....	1992.. 35	18	7	4	6
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
.....	1992.. 348 297	345 975	976	(D)	(D)
<b>1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM</b>					
Oilseed and grain farming (1111) .....	—	—	—	—	—
Vegetable and melon farming (1112) .....	329	72	150	18	89
Fruit and tree nut farming (1113) .....	804	716	48	18	22
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114) .....	683	327	211	30	115
Other crop farming (1119) .....	189	99	19	54	17
Tobacco farming (11191) .....	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192) .....	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199) .....	189	99	19	54	17
Beef cattle ranching and farming (11211) .....	125	82	11	13	19
Cattle feedlots (11212) .....	13	3	1	2	7
Dairy cattle and milk production (11212) .....	14	3	9	1	1
Hog and pig farming (1122) .....	61	10	33	3	15
Poultry and egg production (1123) .....	19	7	10	1	1
Sheep and goat farming (1124) .....	6	3	1	—	2
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129) .....	52	30	13	4	5
<b>LIVESTOCK AND POULTRY</b>					
Cattle and calves inventory .....	farms, 1997.. 231	137	27	27	40
.....	1992.. 255	149	31	34	41
number, 1997..	166 017	117 188	11 022	9 156	28 651
.....	1992.. 177 244	115 530	15 485	9 968	36 261
Cows and heifers that had calved .....	farms, 1997.. 201	122	25	20	34
.....	1992.. 217	129	25	24	39
number, 1997..	94 479	67 844	6 449	4 406	15 780
.....	1992.. 91 464	60 240	9 389	3 562	18 273
Beef cows .....	farms, 1997.. 189	119	18	19	33
.....	1992.. 203	127	15	23	38
number, 1997..	86 151	65 887	1 647	(D)	(D)
.....	1992.. 80 714	(D)	1 883	(D)	(D)
Milk cows .....	farms, 1997.. 21	9	8	2	2
.....	1992.. 22	8	12	1	1
number, 1997..	8 328	1 957	4 802	(D)	(D)
.....	1992.. 10 750	(D)	7 506	(D)	(D)
Heifers and heifer calves .....	farms, 1997.. 190	110	26	20	34
.....	1992.. 37 535	24 205	3 874	2 521	6 935
Steers, steer calves, bulls, and bull calves .....	farms, 1997.. 208	123	23	27	35
.....	1992.. 34 003	25 139	699	2 229	5 936
Cattle and calves sold .....	farms, 1997.. 212	128	27	22	35
.....	1992.. 228	132	31	28	37
number, 1997..	62 544	46 879	2 825	2 529	10 311
.....	1992.. 78 620	51 691	8 968	3 042	14 919
Calves .....	farms, 1997.. 132	87	16	11	18
.....	1992.. 19 248	14 988	1 455	940	1 865
Cattle .....	farms, 1997.. 137	73	20	17	27
.....	1992.. 198	114	25	26	33
number, 1997..	43 296	31 891	1 370	1 589	8 446
.....	1992.. 57 577	36 268	7 546	2 608	11 155
Fattened on grain and concentrates .....	farms, 1997.. 21	8	2	3	8
.....	1992.. 10 280	(D)	(D)	92	2 572
Hogs and pigs inventory .....	farms, 1997.. 90	26	36	4	24
.....	1992.. 109	31	46	8	24
number, 1997..	26 405	(D)	18 152	(D)	3 984
.....	1992.. 26 337	2 410	15 885	1 788	6 254
Used or to be used for breeding .....	farms, 1997.. 73	15	35	4	19
.....	1992.. 91	24	38	8	21
number, 1997..	4 032	(D)	2 575	(D)	814
.....	1992.. 4 330	374	2 566	292	1 098
Other .....	farms, 1997.. 85	25	36	4	20
.....	1992.. 100	27	45	7	21
number, 1997..	22 373	(D)	15 577	(D)	3 170
.....	1992.. 22 007	2 036	13 319	1 496	5 156
Hogs and pigs sold .....	farms, 1997.. 84	21	36	4	23
.....	1992.. 100	23	47	9	21
number, 1997..	36 048	(D)	18 520	(D)	7 621
.....	1992.. 45 626	3 495	26 837	6 086	9 208
Feeder pigs .....	farms, 1997.. 12	4	—	—	5
.....	1992.. 10	3	5	—	2
number, 1997..	3 288	415	(D)	—	(D)
.....	1992.. 3 812	(D)	2 772	—	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>LIVESTOCK AND POULTRY—Con.</b>					
Sheep and lambs inventory . . . . . farms, 1997..	28	21	1	1	5
1992..	25	18	1	1	5
number, 1997..	(D)	3 503	(D)	(D)	140
1992..	22 551	3 380	(D)	(D)	(D)
Sheep and lambs sold . . . . . farms, 1997..	16	12	—	1	3
1992..	21	16	1	1	3
number, 1997..	2 105	1 847	—	(D)	(D)
1992..	1 944	1 484	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory . . . . . farms, 1997..	35	17	8	2	8
1992..	50	20	14	4	12
number, 1997..	712 377	60 328	568 641	(D)	(D)
1992..	913 430	60 999	747 834	(D)	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold . . . . . farms, 1997..	5	1	2	2	—
1992..	8	2	5	1	—
number, 1997..	478 552	(D)	(D)	(D)	—
1992..	1 201 202	(D)	(D)	(D)	—
<b>SELECTED CROPS HARVESTED</b>					
Sugarcane for sugar . . . . . farms, 1997..	6	—	2	2	2
1992..	26	15	3	6	2
acres, 1997..	(D)	—	(D)	(D)	(D)
1992..	(D)	19 718	(D)	14 911	(D)
tons, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1992..	5 486 813	1 725 480	(D)	1 110 542	(D)
Pineapples harvested . . . . . farms, 1997..	12	2	2	3	5
1992..	10	2	2	1	5
acres, 1997..	12 950	(D)	(D)	7	(D)
1992..	15 488	(D)	(D)	(D)	8 997
tons, 1997..	347 888	(D)	(D)	(D)	(D)
1992..	556 563	(D)	(D)	(D)	(D)
Vegetables harvested for sale (see text) . . . . . farms, 1997..	387	97	167	26	97
1992..	370	105	150	19	96
acres, 1997..	6 220	1 582	2 888	91	1 658
1992..	4 853	1 226	825	69	2 732
Land in orchards . . . . . farms, 1997..	1 017	796	119	47	55
1992..	716	532	105	31	48
acres, 1997..	32 627	23 604	1 742	4 729	2 553
1992..	32 343	22 770	797	6 167	2 610

<sup>1</sup>Data are based on a sample of farms.

<sup>2</sup>Farms with total production expenses equal to market value of agricultural products sold are included as farms with gains.

**Table 13. Selected Crops Harvested: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Crop	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
Harvested cropland .....					
farms, 1997..	4 594	2 897	749	343	605
1992..	4 472	2 752	745	309	666
acres, 1997..	100 094	32 410	15 355	20 086	32 243
1992..	136 431	52 950	20 692	23 758	39 031
Irrigated .....					
farms, 1997..	2 181	845	616	262	458
1992..	2 177	827	568	251	531
acres, 1997..	70 442	7 193	14 740	17 780	30 729
1992..	83 130	(D)	(D)	20 623	35 056
Sugarcane for sugar .....					
farms, 1997..	13	3	4	2	4
1992..	31	20	3	6	2
acres, 1997..	31 483	3	12	(D)	(D)
1992..	62 915	19 737	(D)	14 911	(D)
tons, 1997..	2 873 712	225	424	(D)	(D)
1992..	5 488 214	1 726 881	(D)	1 110 542	(D)
Irrigated .....					
farms, 1997..	10	-	4	2	4
1992..	13	2	3	6	2
acres, 1997..	29 494	-	12	(D)	(D)
1992..	43 212	(D)	(D)	12 834	(D)
1997 farms by acres harvested:					
1 to 24 acres .....	9	3	4	-	2
25 to 99 acres .....	-	-	-	-	-
100 to 249 acres .....	-	-	-	-	-
250 to 499 acres .....	-	-	-	-	-
500 acres or more .....	4	-	-	2	2
Pineapples harvested .....					
farms, 1997..	27	10	2	6	9
1992..	21	10	2	4	5
acres, 1997..	12 992	12	(D)	10	(D)
1992..	15 500	10	(D)	(D)	8 997
tons, 1997..	348 428	27	(D)	86	(D)
1992..	556 748	150	(D)	85	(D)
Irrigated .....					
farms, 1997..	16	4	2	4	6
1992..	8	-	2	2	4
acres, 1997..	12 109	5	(D)	7	(D)
1992..	12 887	-	(D)	(D)	(D)
1997 farms by acres harvested:					
1 to 24 acres .....	22	10	-	6	6
25 to 99 acres .....	2	-	-	-	2
100 to 249 acres .....	-	-	-	-	-
250 acres or more .....	3	-	2	-	1
Vegetables harvested for sale (see text) .....					
farms, 1997..	657	195	239	67	156
1992..	602	174	208	55	165
acres, 1997..	6 549	1 689	2 982	135	1 742
1992..	5 129	1 311	897	99	2 822
Irrigated .....					
farms, 1997..	526	111	214	57	144
1992..	454	83	169	47	155
acres, 1997..	5 836	1 101	2 890	118	1 727
1992..	4 336	1 000	782	93	2 461
1997 farms by acres harvested:					
0.1 to 4.9 acres .....	459	150	154	61	94
5.0 to 24.9 acres .....	159	33	74	6	46
25.0 to 99.9 acres .....	30	7	8	-	15
100.0 to 249.9 acres .....	5	4	1	-	-
250.0 to 499.9 acres .....	3	1	1	-	1
500.0 acres or more .....	1	-	1	-	-
Land in orchards .....					
farms, 1997..	2 786	2 102	240	176	268
1992..	2 537	1 892	235	140	270
acres, 1997..	37 906	27 900	1 966	5 053	2 988
1992..	38 590	28 016	1 036	6 482	3 056
Irrigated .....					
farms, 1997..	777	318	176	114	169
1992..	745	309	161	100	175
acres, 1997..	14 328	5 182	1 696	4 846	2 604
1992..	14 095	5 015	696	5 743	2 641
1997 farms by bearing and nonbearing acres:					
0.1 to 4.9 acres .....	1 842	1 292	181	142	227
5.0 to 24.9 acres .....	830	715	54	29	32
25.0 to 99.9 acres .....	83	74	3	1	5
100.0 to 249.9 acres .....	12	9	-	2	1
250.0 to 499.9 acres .....	10	6	1	1	2
500.0 acres or more .....	9	6	1	1	1

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mau
<b>INVENTORY</b>					
Cattle and calves .....	829	484	45	121	179
farms, 1997..					
1992..	874	486	62	140	186
number, 1997..	181 732	126 968	11 312	11 440	32 012
1992..	191 230	123 114	16 433	12 464	39 219
Farms by inventory:					
1 to 9 .....	279	161	8	34	76
farms, 1997..					
1992..	297	169	14	43	71
number, 1997..	1 225	688	35	134	368
1992..	1 259	685	58	186	330
10 to 19 .....	143	67	7	34	35
farms, 1997..					
1992..	171	76	6	38	51
number, 1997..	1 894	881	78	471	464
1992..	2 250	976	89	517	668
20 to 49 .....	152	100	7	25	20
farms, 1997..					
1992..	158	95	12	31	20
number, 1997..	4 692	3 057	224	766	645
1992..	4 743	2 751	406	976	610
50 to 99 .....	87	52	8	9	18
farms, 1997..					
1992..	82	48	6	12	16
number, 1997..	6 034	3 682	611	591	1 150
1992..	5 610	3 222	445	901	1 042
100 to 199 .....	70	43	4	10	13
farms, 1997..					
1992..	49	32	4	5	8
number, 1997..	9 279	5 861	520	1 272	1 626
1992..	6 691	4 431	526	579	1 155
200 to 499 .....	39	25	6	3	5
farms, 1997..					
1992..	60	33	12	6	9
number, 1997..	12 006	7 506	1 904	1 068	1 528
1992..	18 167	9 298	3 535	2 216	3 118
500 or more .....	59	36	5	6	12
farms, 1997..					
1992..	57	33	8	5	11
number, 1997..	146 602	105 293	7 940	7 138	26 231
1992..	152 510	101 751	11 374	7 089	32 296
Cows and heifers that had calved .....	648	378	37	93	140
farms, 1997..					
1992..	689	391	54	101	143
number, 1997..	102 100	72 788	6 565	5 363	17 384
1992..	98 436	64 222	9 865	4 773	19 576
Beef cows .....	625	370	30	88	137
farms, 1997..					
1992..	655	375	42	97	141
number, 1997..	93 711	70 796	1 763	(D)	(D)
1992..	87 620	62 249	2 354	(D)	(D)
1997 farms by inventory:					
1 to 9 .....	253	139	7	34	73
farms..					
number..	1 044	545	(D)	(D)	296
10 to 19 .....	106	59	6	25	16
farms..					
number..	1 402	765	80	344	213
20 to 49 .....	105	67	4	15	19
farms..					
number..	3 226	2 107	96	426	597
50 to 99 .....	68	42	7	5	14
farms..					
number..	4 306	2 795	404	289	818
100 to 199 .....	36	24	4	3	5
farms..					
number..	4 788	3 081	558	453	696
200 to 499 .....	23	15	2	3	3
farms..					
number..	6 668	4 220	(D)	(D)	(D)
500 or more .....	34	24	-	3	7
farms..					
number..	72 277	57 283	-	2 193	12 801
Milk cows .....	44	23	8	8	5
farms, 1997..					
1992..	57	30	15	5	7
number, 1997..	8 389	1 992	4 802	(D)	(D)
1992..	10 816	1 973	7 511	(D)	(D)
1997 farms by inventory:					
1 to 9 .....	30	18	1	7	4
farms..					
number..	(D)	43	(D)	16	15
10 to 19 .....	1	1	-	-	-
farms..					
number..	(D)	(D)	-	-	-
20 to 49 .....	-	-	-	-	-
farms..					
number..	-	-	-	-	-
50 to 99 .....	1	-	1	-	-
farms..					
number..	(D)	-	(D)	-	-
100 to 199 .....	-	-	-	-	-
farms..					
number..	-	-	-	-	-
200 to 499 .....	4	1	3	-	-
farms..					
number..	1 329	(D)	(D)	-	-
500 or more .....	8	3	3	1	1
farms..					
number..	6 872	(D)	3 669	(D)	(D)
Heifers and heifer calves .....	599	346	35	89	129
farms, 1997..					
1992..	615	346	42	93	134
number, 1997..	41 411	26 608	3 919	3 165	7 719
1992..	47 490	30 784	4 171	3 849	8 686
1997 farms by inventory:					
1 to 9 .....	318	177	12	49	80
farms..					
number..	1 254	718	49	206	281
10 to 19 .....	95	55	8	18	14
farms..					
number..	1 291	749	(D)	246	(D)
20 to 49 .....	89	55	6	11	17
farms..					
number..	2 619	1 623	235	324	437
50 to 99 .....	35	24	4	3	4
farms..					
number..	2 294	1 596	261	197	240
100 to 199 .....	21	12	-	3	6
farms..					
number..	2 797	1 595	-	381	821
200 to 499 .....	24	14	2	5	3
farms..					
number..	8 480	5 135	(D)	1 811	(D)
500 or more .....	17	9	3	-	5
farms..					
number..	22 676	15 192	2 815	-	4 669

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>INVENTORY—Con.</b>					
Cattle and calves—Con.					
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	678	386	38	103	151
1992..	730	397	53	125	155
number, 1997..	38 221	27 572	828	2 912	6 909
1992..	45 304	28 108	2 397	3 842	10 957
1997 farms by inventory:					
1 to 9 . . . . . farms..	392	211	17	67	97
number..	1 376	728	(D)	(D)	333
10 to 19 . . . . . farms..	96	62	6	13	15
number..	1 269	819	84	175	191
20 to 49 . . . . . farms..	93	51	11	10	21
number..	2 993	1 721	352	321	599
50 to 99 . . . . . farms..	38	22	3	8	5
number..	2 514	1 412	212	528	362
100 to 199 . . . . . farms..	22	15	1	1	5
number..	3 045	2 062	(D)	(D)	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	22	15	—	3	4
number..	6 637	4 352	—	993	1 292
500 or more . . . . . farms..	15	10	—	1	4
number..	20 387	16 478	—	(D)	(D)
<b>SALES</b>					
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..					
1992..	16	5	9	1	1
\$1,000, 1997..	29 058	4 822	(D)	(D)	(D)
1992..	31 570	4 307	(D)	(D)	(D)
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..					
1992..	660	389	40	98	133
number, 1997..	66 726	49 713	2 925	3 031	11 057
1992..	82 788	54 113	9 234	3 651	15 790
\$1,000, 1997..	27 895	20 120	1 094	1 262	5 420
1992..	33 663	21 284	4 741	1 436	6 202
1997 farms by number sold:					
1 to 9 . . . . . farms..	344	185	10	67	82
number..	1 349	719	(D)	(D)	337
10 to 19 . . . . . farms..	92	66	5	9	12
number..	1 202	864	65	115	158
20 to 49 . . . . . farms..	97	57	13	12	15
number..	3 115	1 926	419	368	402
50 to 99 . . . . . farms..	49	30	5	4	10
number..	3 262	2 057	383	269	553
100 to 199 . . . . . farms..	25	21	1	—	3
number..	3 261	2 796	(D)	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	27	11	6	5	5
number..	8 039	3 222	1 868	1 467	1 482
500 or more . . . . . farms..	26	19	—	1	6
number..	46 498	38 129	—	(D)	(D)
Calves sold . . . . . farms, 1997..					
1992..	404	268	21	51	64
number, 1997..	344	193	25	41	85
1992..	22 309	17 309	1 485	1 256	2 259
\$1,000, 1997..	22 938	16 602	1 535	649	4 152
1992..	5 103	3 904	431	272	495
1992..	6 195	4 487	414	150	1 144
1997 farms by number sold:					
1 to 9 . . . . . farms..	201	116	9	34	42
number..	833	488	47	120	178
10 to 19 . . . . . farms..	62	49	3	5	5
number..	822	653	40	56	73
20 to 49 . . . . . farms..	67	51	2	9	5
number..	2 066	1 576	(D)	283	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	26	16	3	1	6
number..	1 736	1 133	(D)	(D)	326
100 to 199 . . . . . farms..	20	17	1	—	2
number..	2 653	2 223	(D)	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	20	11	3	2	4
number..	6 057	3 094	(D)	(D)	1 260
500 or more . . . . . farms..	8	8	—	—	—
number..	8 142	8 142	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..					
1992..	380	190	30	68	92
number, 1997..	554	295	44	102	113
1992..	44 417	32 404	1 440	1 775	8 798
\$1,000, 1997..	59 850	37 511	7 699	3 002	11 638
1992..	22 792	16 216	663	989	4 925
1992..	27 468	16 797	4 328	1 286	5 058
1997 farms by number sold:					
1 to 9 . . . . . farms..	229	115	7	51	56
number..	769	380	31	164	194
10 to 19 . . . . . farms..	42	21	5	4	12
number..	548	265	70	56	157
20 to 49 . . . . . farms..	44	19	11	7	7
number..	1 266	555	352	189	170
50 to 99 . . . . . farms..	24	11	4	2	7
number..	1 598	747	(D)	(D)	423
100 to 199 . . . . . farms..	12	8	1	1	2
number..	1 600	1 112	(D)	(D)	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	11	5	2	2	2
number..	3 312	1 580	(D)	(D)	(D)
500 or more . . . . . farms..	18	11	—	1	6
number..	35 324	27 765	—	(D)	(D)

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mauai
<b>SALES—Con.</b>					
Cattle and calves sold—Con.					
Cattle fattened on grain and concentrates					
sold .....					
farms, 1997..	38	16	2	7	13
farms, 1992..	74	41	7	9	17
number, 1997..	10 332	(D)	(D)	108	2 598
number, 1992..	8 622	898	5 570	30	2 124
\$1,000, 1997..	7 247	(D)	(D)	60	1 740
\$1,000, 1992..	5 357	452	(D)	(D)	1 258
1997 farms by number sold:					
1 to 9 .....	21	11	1	4	5
farms..			(D)	16	(D)
number..	43	19	—	—	—
10 to 19 .....	1	1	—	—	—
farms..		(D)	—	—	—
number..	(D)	(D)	—	—	—
20 to 49 .....	7	2	1	2	2
farms..		(D)	(D)	(D)	(D)
number..	186	—	—	1	2
50 to 99 .....	3	—	—	(D)	—
farms..		—	—	—	(D)
number..	160	—	—	—	—
100 to 199 .....	—	—	—	—	—
farms..		—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—
200 to 499 .....	2	—	—	—	2
farms..		—	—	—	(D)
number..	(D)	—	—	—	2
500 or more .....	4	2	—	—	2
farms..		(D)	—	—	(D)
number..	9 328	—	—	—	—

**Table 15. Hogs and Pigs—Inventory, Litters, and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
<b>INVENTORY</b>					
Hogs and pigs .....					
farms, 1997..	248	88	73	24	63
1992..	253	91	72	26	64
number, 1997..	29 440	3 186	19 463	2 423	4 368
1992..	28 570	3 132	16 741	2 066	6 631
Farms by inventory:					
1 to 24 .....					
farms, 1997..	158	67	26	16	49
1992..	150	66	20	17	47
number, 1997..	1 333	479	284	167	403
1992..	1 092	407	224	135	326
25 to 49 .....					
farms, 1997..	19	6	7	3	3
1992..	30	13	12	3	2
number, 1997..	645	(D)	230	(D)	97
1992..	964	426	362	(D)	(D)
50 to 99 .....					
farms, 1997..	18	4	11	3	—
1992..	16	4	7	3	2
number, 1997..	1 265	254	841	170	—
1992..	1 007	(D)	463	(D)	(D)
100 to 199 .....					
farms, 1997..	24	9	8	—	7
1992..	23	3	13	2	5
number, 1997..	3 128	1 146	1 024	—	958
1992..	3 141	329	1 680	(D)	(D)
200 to 499 .....					
farms, 1997..	9	—	8	—	1
1992..	18	5	11	—	2
number, 1997..	3 173	—	(D)	—	(D)
1992..	5 389	(D)	3 253	—	(D)
500 to 999 .....					
farms, 1997..	13	2	8	1	2
1992..	9	—	5	—	4
number, 1997..	8 287	(D)	5 462	(D)	(D)
1992..	5 620	—	3 285	—	2 335
1,000 or more .....					
farms, 1997..	7	—	5	1	1
1992..	7	—	4	1	2
number, 1997..	11 609	—	(D)	(D)	(D)
1992..	11 357	—	7 474	(D)	(D)
Hogs and pigs used or to be used for breeding .....					
farms, 1997..	168	46	63	18	41
1992..	188	63	55	22	48
number, 1997..	4 588	567	2 831	315	875
1992..	4 759	541	2 658	355	1 205
1997 farms by inventory:					
1 to 24 .....	124	37	39	16	32
25 to 49 .....	16	7	6	—	3
50 to 99 .....	15	2	8	1	4
100 or more .....	13	—	10	1	2
Other hogs and pigs .....					
farms, 1997..	236	84	70	24	58
1992..	234	84	71	25	54
number, 1997..	24 852	2 619	16 632	2 108	3 493
1992..	23 811	2 591	14 083	1 711	5 426
<b>LITTERS</b>					
Litters of pigs farrowed between—					
Dec. 1 of preceding year and Nov. 30 .....					
farms, 1997..	174	46	65	20	43
1992..	194	64	58	23	49
number, 1997..	5 941	664	3 546	759	972
1992..	6 843	702	3 710	903	1 528
Dec. 1 of preceding year and May 31 .....					
farms, 1997..	159	43	61	15	40
1992..	178	57	50	23	48
number, 1997..	3 099	348	1 826	435	490
1992..	3 338	357	1 705	527	749
June 1 and Nov. 30 .....					
farms, 1997..	141	36	59	17	29
1992..	157	51	55	18	33
number, 1997..	2 842	316	1 720	324	482
1992..	3 505	345	2 005	376	779
<b>SALES</b>					
Hogs and pigs sold .....					
farms, 1997..	190	57	66	20	47
1992..	200	59	70	22	49
number, 1997..	38 066	4 604	19 182	6 337	7 943
1992..	47 831	4 266	27 326	6 506	9 733
\$1,000, 1997..	6 336	677	3 368	(D)	(D)
1992..	7 069	600	3 877	1 174	1 419
1997 farms by number sold:					
1 to 24 .....					
farms..	98	35	20	14	29
number..	1 171	389	246	205	331
25 to 49 .....					
farms..	21	4	13	3	1
number..	743	(D)	457	(D)	(D)
50 to 99 .....					
farms..	20	7	7	1	4
number..	1 425	592	478	(D)	(D)
100 to 199 .....					
farms..	13	5	5	—	3
number..	1 675	594	671	—	410
200 to 499 .....					
farms..	21	3	12	—	6
number..	6 835	984	4 238	—	1 613
500 to 999 .....					
farms..	7	1	3	—	3
number..	4 698	(D)	2 328	—	(D)
1,000 or more .....					
farms..	10	1	6	2	1
number..	21 519	(D)	10 764	(D)	(D)
Feeder pigs sold .....					
farms, 1997..	25	10	7	1	7
1992..	31	10	5	3	13
number, 1997..	3 538	529	(D)	(D)	971
1992..	4 539	685	2 772	180	902
\$1,000, 1997..	146	33	37	(D)	(D)
1992..	268	37	174	8	49
Hogs and pigs other than feeder pigs sold .....					
farms, 1997..	179	52	64	19	44
1992..	188	53	69	22	44
number, 1997..	34 528	4 075	(D)	(D)	6 972
1992..	43 292	3 581	24 554	6 326	8 831
\$1,000, 1997..	6 190	644	3 332	(D)	(D)
1992..	6 802	563	3 702	1 166	1 370

**Table 16. Poultry—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mau
<b>INVENTORY</b>					
Any poultry..... farms, 1997..	226	107	37	28	54
..... 1992..	221	103	47	17	54
Layers and pullets 13 weeks old and older (see text) ..... farms, 1997..	140	69	23	11	37
..... 1992..	177	83	32	11	51
..... number, 1997..	726 534	71 389	570 704	(D)	(D)
..... 1992..	935 278	(D)	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older ..... farms, 1997..	136	69	19	11	37
..... 1992..	174	81	32	11	50
..... number, 1997..	714 924	61 267	569 649	(D)	(D)
..... 1992..	916 055	62 319	748 470	(D)	(D)
1997 farms by inventory:					
1 to 49 .....	114	61	10	11	32
50 to 99 .....	6	2	—	—	2
100 to 399 .....	4	3	—	—	1
400 to 3,199 .....	3	—	2	—	1
3,200 to 9,999 .....	1	1	—	—	—
10,000 to 19,999 .....	1	—	—	—	—
20,000 to 49,999 .....	3	1	2	—	—
50,000 to 99,999 .....	2	—	1	—	1
100,000 or more .....	2	—	2	—	—
Pullets 13 weeks old and older but less than 20 weeks old ..... farms, 1997..	43	25	9	3	6
..... 1992..	44	27	5	2	10
..... number, 1997..	11 610	10 122	1 055	15	418
..... 1992..	19 223	(D)	(D)	(D)	83
Pullet chicks and pullets less than 13 weeks old ..... farms, 1997..	26	14	8	2	2
..... 1992..	31	16	10	—	5
..... number, 1997..	86 902	(D)	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	130 283	(D)	126 332	(D)	(D)
Broilers and other meat-type chickens ..... farms, 1997..	42	21	6	5	10
..... 1992..	32	12	12	4	4
..... number, 1997..	111 988	480	(D)	(D)	155
..... 1992..	(D)	188	(D)	27	(D)
Turkeys ..... farms, 1997..	7	4	3	—	—
..... 1992..	12	9	1	1	1
..... number, 1997..	112	(D)	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	53	47	(D)	(D)	(D)
Turkey hens kept for breeding ..... farms, 1997..	1	—	1	—	—
..... 1992..	11	9	1	1	—
..... number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	47	(D)	(D)	(D)	(D)
Ducks, geese, and other poultry ..... farms, 1997..	115	57	15	15	28
..... 1992..	108	53	28	9	18
<b>SALES</b>					
Any poultry sold ..... farms, 1997..	90	40	25	5	20
..... 1992..	98	46	26	10	16
..... \$1,000, 1997..	17 999	1 729	13 918	(D)	(D)
..... 1992..	21 197	1 183	17 282	(D)	(D)
Layers, pullets, and pullet chicks sold (see text) ..... farms, 1997..	23	8	11	—	4
..... 1992..	34	15	13	1	5
..... number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older sold ..... farms, 1997..	21	8	9	—	4
..... 1992..	31	14	11	1	5
..... number, 1997..	224 266	(D)	181 926	(D)	(D)
..... 1992..	433 252	34 152	369 889	(D)	(D)
Pullet chicks and pullets less than 20 weeks old sold ..... farms, 1997..	5	1	3	—	1
..... 1992..	5	1	3	—	1
..... number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
..... 1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold ..... farms, 1997..	9	1	3	2	3
..... 1992..	14	6	7	1	—
..... number, 1997..	478 672	(D)	(D)	(D)	60
..... 1992..	1 201 331	(D)	1 124 189	(D)	(D)
1997 farms by number sold:					
1 to 1,999 .....	6	1	1	1	3
2,000 to 59,999 .....	—	—	—	—	—
60,000 to 99,999 .....	2	—	1	1	—
100,000 to 199,999 .....	—	—	—	—	—
200,000 to 499,999 .....	1	—	1	—	—
500,000 or more .....	—	—	—	—	—
Turkeys sold ..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
..... 1992..	—	—	—	—	—
..... number, 1997..	—	—	—	—	—
..... 1992..	—	—	—	—	—
Turkeys for slaughter sold ..... farms, 1997..	—	—	—	—	—
..... 1992..	—	—	—	—	—
..... number, 1997..	—	—	—	—	—
..... 1992..	—	—	—	—	—
Ducks, geese, and other poultry sold ..... farms, 1997..	29	16	7	1	5
..... 1992..	30	17	7	3	3

**Table 17. Sheep and Lambs—Inventory, Shorn, and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mau
Sheep and lambs inventory . . . . . farms, 1997..	104	82	7	5	10
1992..	62	44	3	2	13
number, 1997..	22 541	4 142	211	(D)	(D)
1992..	22 938	3 671	(D)	(D)	(D)
1997 farms by inventory:					
1 to 24 . . . . . farms..	88	69	6	4	9
number..	644	505	(D)	(D)	66
25 to 99 . . . . . farms..	9	9	—	—	—
number..	343	343	—	—	—
100 to 299 . . . . . farms..	4	2	1	—	1
number..	676	(D)	(D)	—	(D)
300 to 999 . . . . . farms..	1	1	—	—	—
number..	(D)	(D)	—	—	—
1,000 or more . . . . . farms..	2	1	—	1	—
number..	(D)	(D)	—	(D)	—
Ewes 1 year old or older . . . . . farms, 1997..	81	62	6	5	8
1992..	50	37	1	2	10
number, 1997..	(D)	1 962	41	(D)	40
1992..	11 973	2 118	(D)	(D)	(D)
Sheep and lambs shorn . . . . . farms, 1997..	33	27	2	1	3
1992..	25	17	1	2	5
number, 1997..	3 428	3 173	(D)	(D)	44
1992..	4 175	2 972	(D)	(D)	(D)
pounds of wool, 1997..	12 632	10 387	(D)	(D)	190
1992..	18 972	14 906	(D)	(D)	(D)
Sheep and lambs sold . . . . . farms, 1997..	45	36	2	2	5
1992..	39	29	2	2	6
number, 1997..	2 484	2 187	(D)	(D)	67
1992..	2 122	1 586	(D)	(D)	(D)
Sheep, lambs, and wool sold . . . . . farms, 1997..	54	44	3	2	5
1992..	41	31	2	2	6
\$1,000, 1997..	139	127	(D)	(D)	7
1992..	110	84	(D)	(D)	21

**Table 18. Horses and Ponies—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales		
	Farms	Number	Farms	Number	Sales (\$1,000)
<b>STATE TOTAL</b>					
Hawaii..... 1997..	591	4 923	69	189	471
..... 1992..	533	3 916	80	248	529
<b>COUNTIES, 1997</b>					
Hawaii.....	288	2 257	33	104	258
Honolulu.....	55	776	10	23	52
Kauai.....	103	1 073	13	25	59
Maui.....	145	817	13	37	102

**Table 19. Milk Goats—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales					
	Farms	Number	Milk goats		Goat milk		Farms	Total sales (\$1,000)
			Farms	Number	Farms	Gallons		
<b>STATE TOTAL</b>								
Hawaii..... 1997..	31	480	7	69	4	42 450	11	161
..... 1992..	24	(D)	7	18	5	(D)	12	83
<b>COUNTIES, 1997</b>								
Hawaii.....	13	341	—	—	3	(D)	3	150
Honolulu.....	1	(D)	—	—	—	—	—	—
Kauai.....	4	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)
Maui.....	13	123	6	(D)	1	(D)	7	(D)

**Table 20. Angora Goats—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[Not published for this State]

**Table 21. Mink and Their Pelts—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[Not published for this State]

**Table 22. Colonies of Bees and Honey—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales					
	Farms	Number	Colonies of bees		Honey		Farms	Total sales (\$1,000)
			Farms	Number	Farms	Pounds		
<b>STATE TOTAL</b>								
Hawaii..... 1997..	75	11 831	4	16	34	949 769	35	735
..... 1992..	78	12 943	4	(D)	36	1 248 047	37	1 408
<b>COUNTIES, 1997</b>								
Hawaii.....	54	9 141	4	16	24	(D)	25	603
Honolulu.....	8	(D)	—	—	4	3 000	4	(D)
Kauai.....	7	(D)	—	—	5	(D)	5	127
Maui.....	6	41	—	—	1	(D)	1	(D)

**Table 23. Fish Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Pounds (1,000)		Number (1,000)		Sales (\$1,000)	
<b>CATFISH</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	11	54	6	(D)	14	(D)		(D)
1992..	7	(D)	2	(D)	9	(D)		(D)
<b>Counties, 1997</b>								
Hawaii.....	4	(D)	5	2	7		21	
Honolulu.....	5	35	1	(D)	5		163	
Maui.....	2	(D)	-	-	2		(D)	
<b>TROUT</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	1	(D)	-	-	1	(D)		(D)
1992..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)		(NA)
<b>Counties, 1997</b>								
Hawaii.....	1	(D)	-	-	1		(D)	
<b>OTHER FISH (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	12	208	15	352	27	645		
1992..	7	39	3	(D)	10	390		
<b>Counties, 1997</b>								
Hawaii.....	6	(D)	9	332	15	(D)		(D)
Honolulu.....	6	(D)	5	(D)	11	396		(D)
Maui.....	-	-	1	(D)	1	(D)		(D)
<b>CRAWFISH</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	1	(D)	-	-	1	(D)		(D)
1992..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)		(NA)
<b>Counties, 1997</b>								
Honolulu.....	1	(D)	-	-	1		(D)	
<b>OTHER AQUACULTURE PRODUCTS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	14	(X)	3	(X)	16	9 848		(D)
1992..	6	(X)	4	(X)	10	1 919		(D)
<b>Counties, 1997</b>								
Hawaii.....	6	(X)	1	(X)	7		(D)	
Honolulu.....	7	(X)	1	(X)	7		1 014	
Kauai.....	1	(X)	-	(X)	1		(D)	
Maui.....	-	(X)	1	(X)	1		(D)	

**Table 24. Miscellaneous Poultry—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales	
	Farms	Number	Farms	Number
<b>DUCKS</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	48	510	4	65
1992..	59	855	10	225
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	21	214	1	(D)
Honolulu.....	4	40	1	(D)
Kauai.....	7	90	-	-
Maui.....	16	166	2	(D)

Table 24. **Miscellaneous Poultry—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales	
	Farms	Number	Farms	Number
<b>GEESE</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	43	277	4	17
..... 1997..	46	292	2	(D)
..... 1992..				
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	27	176	2	(D)
Honolulu.....	3	21	—	—
Kauai.....	6	43	—	—
Maui.....	7	37	2	(D)
<b>PIGEONS OR SQUAB</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	3	250	—	—
..... 1997..	4	(D)	—	—
..... 1992..				
<b>PHEASANTS</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	4	(D)	2	(D)
..... 1997..	8	1 150	2	(D)
..... 1992..				
<b>QUAIL</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1	(D)	—	—
..... 1997..	4	(D)	3	(D)
..... 1992..				
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	1	(D)	—	—
<b>OTHER POULTRY</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	44	5 400	19	1 830
..... 1997..	29	2 453	16	1 639
..... 1992..				
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	21	3 486	12	1 279
Honolulu.....	8	1 324	6	(D)
Kauai.....	3	145	1	(D)
Maui.....	12	445	—	—
<b>POULTRY HATCHED (SEE TEXT)</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	18	(D)	53	(D)
..... 1997..	17	(D)	35	(D)
..... 1992..				
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	8	3 113	24	5 119
Honolulu.....	8	(D)	14	(D)
Kauai.....	—	—	5	188
Maui.....	2	(D)	10	226

Table 25. **Miscellaneous Livestock and Animal Specialties—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Inventory		Sales		
	Farms	Number	Farms	Number	Sales (\$1,000)
<b>MULES, BURROS, AND DONKEYS</b>					
<b>State Total</b>					
Hawaii.....	1997.. 38	146	2	(D)	(D)
	1992.. 30	95	-	-	-
<b>Counties, 1997</b>					
Hawaii.....	18	97	2	(D)	(D)
Honolulu.....	5	10	-	-	-
Kauai.....	11	20	-	-	-
Maui.....	4	19	-	-	-
<b>GOATS, TOTAL</b>					
<b>State Total</b>					
Hawaii.....	1997.. 162	3 305	64	3 643	(NA)
	1992.. 107	4 955	39	3 027	(NA)
<b>Counties, 1997</b>					
Hawaii.....	69	1 683	18	205	(NA)
Honolulu.....	14	117	7	(D)	(NA)
Kauai.....	27	425	8	(D)	(NA)
Maui.....	52	1 080	31	501	(NA)
<b>GOATS, EXCEPT ANGORA AND MILK</b>					
<b>State Total</b>					
Hawaii.....	1997.. 135	2 825	58	3 574	401
	1992.. 88	4 706	32	3 009	401
<b>Counties, 1997</b>					
Hawaii.....	57	1 342	18	205	21
Honolulu.....	13	(D)	7	(D)	(D)
Kauai.....	24	(D)	7	(D)	(D)
Maui.....	41	957	26	(D)	51
<b>RABBITS AND THEIR PELTS</b>					
<b>State Total</b>					
Hawaii.....	1997.. 27	158	4	188	(D)
	1992.. 28	287	3	(D)	(D)
<b>Counties, 1997</b>					
Hawaii.....	15	49	1	(D)	(D)
Honolulu.....	4	73	1	(D)	(D)
Kauai.....	2	(D)	2	(D)	(D)
Maui.....	6	(D)	-	-	-
<b>OTHER LIVESTOCK AND LIVESTOCK PRODUCTS</b>					
<b>State Total</b>					
Hawaii.....	1997.. 16	(X)	15	(X)	1 634
	1992.. 13	(X)	13	(X)	218
<b>Counties, 1997</b>					
Hawaii.....	11	(X)	10	(X)	1 604
Honolulu.....	1	(X)	1	(X)	(D)
Kauai.....	3	(X)	3	(X)	(D)
Maui.....	1	(X)	1	(X)	(D)

Table 26. **Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1997 and 1992**

[Not published for this State]

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>POTATOES, EXCLUDING SWEETPOTATOES (CWT)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	7	(D)	(D)	5	(D)	13	160	(D)	10	(D)
<b>Counties</b>										
Maui .....	4	11	(D)	4	11	8	158	(D)	6	85
All other counties.....	3	(D)	36 936	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>SWEETPOTATOES (BUSHEL)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	53	217	46 884	30	171	37	169	38 255	23	157
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	24	60	12 889	4	(D)	14	14	(D)	4	(D)
Honolulu .....	10	14	1 687	10	14	7	(D)	1 555	6	13
Kauai .....	9	13	1 059	7	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Maui .....	10	129	31 249	9	127	13	134	34 394	11	134
<b>SUGARCANE FOR SEED (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	4	(D)	(D)	3	(D)	19	(D)	(D)	13	4 299
<b>SUGARCANE FOR SUGAR (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	13	31 483	2 873 712	10	29 494	31	62 915	5 488 214	13	43 212
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	3	3	225	-	-	20	19 737	1 726 881	2	(D)
Honolulu .....	4	12	424	4	12	3	(D)	(D)	3	(D)
Kauai .....	2	(D)	(D)	2	(D)	6	14 911	1 110 542	6	12 834
Maui .....	4	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
<b>SUGARCANE NOT HARVESTED</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	8	34 755	(X)	7	31 624	36	83 428	(X)	14	50 094
<b>Counties</b>										
Maui .....	3	(D)	(X)	3	(D)	2	(D)	(X)	2	(D)
All other counties.....	5	(D)	(X)	4	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	9	1 475	5 253	4	(D)	9	(D)	4 685	4	104
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	5	216	594	1	(D)	5	143	(D)	1	(D)
All other counties.....	4	1 259	4 659	3	1 169	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)	—	—
<b>Counties</b>										
Honolulu .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mauai .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	2	(D)	(D)	—	—	7	(D)	(D)	4	104
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	1	(D)	(D)	—	—	4	(D)	352	1	(D)
Honolulu .....	1	(D)	(D)	—	—	—	—	—	—	—
<b>GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	7	644	(D)	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	4	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	3	(D)	5 333	3	528	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>										
Honolulu .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	657	5 524	526	4 984	602	4 574	454	3 825
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	195	1 149	111	723	174	1 040	83	741
Honolulu .....	239	2 758	214	2 674	208	852	169	737
Kauai .....	67	128	57	111	55	95	47	90
Mau i .....	156	1 489	144	1 476	165	2 587	155	2 258
<b>VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	657	6 549	526	5 836	602	5 129	454	4 336
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	195	1 689	111	1 101	174	1 311	83	1 000
Honolulu .....	239	2 982	214	2 890	208	897	169	782
Kauai .....	67	135	57	118	55	99	47	93
Mau i .....	156	1 742	144	1 727	165	2 822	155	2 461
<b>ARTICHOKES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	2	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	2	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>ASPARAGUS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	7	8	7	8	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mau i .....	6	(D)	6	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>SNAP BEANS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	159	151	115	113	136	180	88	149
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	54	48	24	15	55	43	23	28
Honolulu .....	54	60	47	56	45	60	32	46
Kauai .....	23	6	18	5	11	4	10	3
Mau i .....	28	37	26	37	25	74	23	72
<b>BEETS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Honolulu .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>BROCCOLI</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	24	140	20	116	23	161	21	161
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	12	105	10	81	10	(D)	9	(D)
Kauai .....	6	1	4	1	2	(D)	2	(D)
Mau i .....	6	34	6	34	11	88	10	88

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>CHINESE CABBAGE</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	50	484	44	432	59	399	46	338
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	17	326	12	275	19	240	14	232
Honolulu .....	16	62	15	62	22	65	16	(D)
Kauai .....	4	1	4	1	4	1	2	(D)
Maui .....	13	94	13	94	14	92	14	57
<b>HEAD CABBAGE</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	44	712	37	653	49	458	36	428
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	17	290	11	231	22	(D)	11	120
Maui .....	24	328	23	327	25	313	25	308
All other counties.....	3	95	3	95	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>MUSTARD CABBAGE</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	41	196	32	150	46	79	33	73
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	7	79	5	39	11	31	4	27
Honolulu .....	18	109	13	103	19	17	16	16
Kauai .....	10	1	8	1	7	1	4	(Z)
Maui .....	6	6	6	6	9	30	9	30
<b>CANTALOUPS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Honolulu .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>CARROTS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	10	13	7	11	16	10	11	8
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	5	12	4	(D)	7	2	2	(D)
Kauai .....	2	(D)	-	-	4	2	4	2
Maui .....	3	(D)	3	(D)	4	(D)	4	(D)
<b>CAULIFLOWER</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	6	15	2	(D)	6	36	3	33
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	3	(D)	-	-	3	3	-	-
Maui .....	3	(D)	2	(D)	3	33	3	33
<b>CELERY</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	11	80	10	51	8	80	7	79
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	6	61	6	32	6	(D)	5	(D)
Honolulu .....	2	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Maui .....	3	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>CHINESE PEAS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	24	6	18	6	22	6	17	5
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	7	1	4	1	8	3	3	(D)
Kauai .....	6	1	4	1	4	(Z)	4	(D)
Maui .....	11	5	10	4	10	3	10	3
<b>CUCUMBERS AND PICKLES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	119	479	102	446	103	192	62	140
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	33	34	23	18	39	72	12	38
Honolulu .....	52	268	46	251	44	67	31	49
Kauai .....	19	13	18	13	7	3	6	3
Maui .....	15	164	15	164	13	50	13	50
<b>DAIKON</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	63	198	48	114	62	233	49	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	10	91	3	(D)	12	139	5	68
Honolulu .....	32	79	27	76	26	34	22	33
Kauai .....	10	2	8	(D)	8	3	6	(D)
Maui .....	11	27	10	25	16	58	16	58
<b>EGGPLANT</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	156	145	116	112	104	115	81	100
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	38	40	17	14	23	20	11	13
Honolulu .....	63	78	54	72	46	54	40	48
Kauai .....	32	9	25	8	17	6	13	5
Maui .....	23	19	20	18	18	35	17	35
<b>HERBS, FRESH CUT (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	85	127	72	114	65	97	52	89
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	19	17	17	12	13	4	10	4
Honolulu .....	27	65	24	59	25	47	20	43
Kauai .....	16	6	11	5	7	3	7	3
Maui .....	23	39	20	39	20	43	15	39
<b>HONEYDEW MELONS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	2	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Honolulu .....	2	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>LETTUCE AND ROMAINE</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	107	458	95	393	96	494	75	381
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	43	239	36	175	34	166	22	157
Honolulu .....	11	49	11	49	15	28	13	25
Kauai .....	22	17	18	17	14	8	10	8
Maui .....	31	153	30	153	33	292	30	192

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>MUSTARD GREENS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Kauai .....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>DRY ONIONS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	63	244	58	238	71	467	66	257
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	5	(D)	3	(D)	6	4	4	2
Honolulu .....	3	7	1	(D)	3	(D)	3	(D)
Kauai .....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Maui .....	54	234	53	232	61	457	58	249
<b>GREEN ONIONS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	83	166	63	148	84	121	59	93
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	19	21	7	9	17	17	5	5
Honolulu .....	37	121	32	115	38	78	30	65
Kauai .....	7	2	4	1	11	4	7	2
Maui .....	20	23	20	23	18	22	17	22
<b>OKRA</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	18	14	17	14	11	8	8	7
<b>Counties</b>								
Honolulu .....	13	13	13	13	10	(D)	7	(D)
Kauai .....	2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Maui .....	3	(D)	3	(D)	—	—	—	—
<b>PARSLEY</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	45	36	36	32	46	59	35	51
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	12	9	8	8	10	(D)	8	(D)
Honolulu .....	18	14	15	12	26	25	18	19
Kauai .....	6	1	4	1	3	(D)	3	(D)
Maui .....	9	12	9	12	7	20	6	20
<b>HOT PEPPERS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	3	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	3	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>SWEET PEPPERS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	39	240	35	239	32	253	26	251
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	8	(D)	5	(D)	10	8	6	5
Honolulu .....	18	(D)	18	(D)	10	4	8	3
Kauai .....	7	3	6	3	4	1	4	1
Maui .....	6	6	6	6	8	241	8	241

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>PUMPKINS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	32	44	21	40	15	7	6	3
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	5	3	1	(D)	10	5	1	(D)
Honolulu .....	18	38	15	37	4	(D)	4	(D)
Kauai .....	5	1	3	1	1	(D)	1	(D)
Maui .....	4	2	2	(D)	—	—	—	—
<b>RADISHES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	24	80	12	45	14	31	12	29
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	13	39	1	(D)	5	16	4	(D)
Honolulu .....	5	35	5	35	5	11	4	(D)
Kauai .....	3	(D)	3	(D)	3	(D)	3	(D)
Maui .....	3	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
<b>SPINACH</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	25	19	22	18	21	14	14	11
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	14	11	11	10	6	6	4	(D)
Honolulu .....	6	(D)	6	(D)	7	6	2	(D)
Kauai .....	1	(D)	1	(D)	5	1	5	1
Maui .....	4	4	4	4	3	2	3	2
<b>SQUASH</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	75	183	60	159	65	96	45	87
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	18	46	9	30	23	35	10	31
Honolulu .....	35	90	32	88	25	28	18	23
Kauai .....	4	1	3	1	—	—	—	—
Maui .....	18	45	16	41	17	33	17	33
<b>SWEET CORN</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	94	423	71	364	95	(D)	59	316
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	33	79	13	34	36	68	7	10
Honolulu .....	19	225	19	225	22	165	17	157
Kauai .....	12	35	12	25	15	(D)	15	33
Maui .....	30	84	27	81	22	118	20	117
<b>TOMATOES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	74	388	61	380	79	281	57	253
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	19	23	17	23	28	93	15	69
Honolulu .....	22	18	15	12	22	15	15	11
Kauai .....	16	(D)	14	(D)	12	6	11	6
Maui .....	17	(D)	15	(D)	17	168	16	167
<b>TURNIPS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	2	(D)	1	(D)	5	9	2	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	1	(D)	—	—	2	(D)	—	—
Maui .....	1	(D)	1	(D)	—	—	—	—

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>TURNIP GREENS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Kauai .....	1	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>MIXED VEGETABLES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	3	3	2	(D)	10	16	7	14
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	3	3	2	(D)	1	(D)	1	(D)
<b>WATERCRESS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	16	34	12	(D)	16	38	12	35
<b>Counties</b>								
Honolulu .....	12	32	9	31	10	26	7	25
All other counties.....	4	2	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>WATERMELONS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	15	(D)	14	(D)	19	(D)	12	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	2	(D)	1	(D)	9	9	3	7
Honolulu .....	4	(D)	4	(D)	4	14	4	14
Kauai .....	5	14	5	14	2	(D)	2	(D)
Maui .....	4	4	4	4	4	(D)	3	(D)
<b>OTHER VEGETABLES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	201	536	169	485	95	184	70	162
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	46	72	29	49	25	29	8	17
Honolulu .....	120	415	107	388	52	125	45	118
Kauai .....	10	8	9	7	7	9	6	9
Maui .....	25	41	24	40	11	21	11	19

Table 30. **Land in Orchards: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>LAND IN ORCHARDS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	2 786	37 906	777	14 328	2 537	38 590	745	14 095
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	2 102	27 900	318	5 182	1 892	28 016	309	5 015
Honolulu .....	240	1 966	176	1 696	235	1 036	161	696
Kauai .....	176	5 053	114	4 846	140	6 482	100	5 743
Maui .....	268	2 988	169	2 604	270	3 056	175	2 641

**Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
<b>AVOCADOS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	519	576	27 231	255	5 973	463	21 258	358	(D)
..... 1992..	610	637	31 301	335	8 471	526	22 830	378	809 322
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	311	409	19 177	135	3 566	280	15 611	205	526 491
Honolulu.....	23	5	274	14	128	21	146	21	(D)
Kauai.....	64	49	2 653	34	571	58	2 082	47	124 154
Maui.....	121	114	5 127	72	1 708	104	3 419	85	123 423
<b>BANANAS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	733	2 114	961 700	403	424 324	690	537 376	553	13 646 611
..... 1992..	700	1 506	556 639	440	116 785	653	439 854	510	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	265	891	378 350	150	111 195	251	267 155	185	8 918 206
Honolulu.....	196	854	443 074	115	260 362	188	182 712	170	3 386 904
Kauai.....	113	159	60 207	53	24 400	101	35 807	74	477 290
Maui.....	159	211	80 069	85	28 367	150	51 702	124	864 211
<b>COFFEE (PARCHMENT)</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	1 057	8 020	7 592 569	369	902 145	1 006	6 690 424	901	8 348 458
..... 1992..	854	7 783	8 438 886	299	3 034 374	823	5 404 512	662	2 484 179
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	1 007	3 064	1 726 818	342	289 751	961	1 437 067	878	4 161 538
Honolulu.....	8	(D)	(D)	5	(D)	8	(D)	2	(D)
Kauai.....	13	(D)	(D)	6	(D)	11	(D)	4	(D)
Maui.....	29	(D)	(D)	16	(D)	26	(D)	17	(D)
<b>GUAVAS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	238	999	101 122	75	8 893	218	92 229	146	13 349 383
..... 1992..	258	1 184	116 765	65	12 715	237	104 050	163	12 832 054
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	178	516	57 471	57	7 601	164	49 870	114	3 989 430
Honolulu.....	16	34	2 400	6	102	14	2 298	9	(D)
Kauai.....	15	(D)	(D)	5	(D)	13	(D)	5	(D)
Maui.....	29	(D)	(D)	7	(D)	27	(D)	18	22 480
<b>MANGOES</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	171	(D)	(D)	91	(D)	129	(D)	86	179 065
..... 1992..	214	121	6 240	114	1 527	162	4 713	96	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	71	50	2 205	38	397	55	1 808	37	19 650
Honolulu.....	26	65	3 297	15	(D)	21	(D)	18	(D)
Kauai.....	34	(D)	(D)	20	(D)	25	(D)	14	7 720
Maui.....	40	40	1 375	18	850	28	525	17	(D)
<b>PAPAYAS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	512	(D)	2 243 799	279	620 513	478	1 623 286	404	40 421 962
..... 1992..	465	3 434	1 858 378	224	254 409	426	1 603 969	343	68 487 127
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	301	3 007	1 726 784	146	511 022	286	1 215 762	246	32 693 047
Honolulu.....	67	659	345 293	48	23 714	60	321 579	53	5 139 236
Kauai.....	60	175	104 374	31	45 687	54	58 687	40	1 658 743
Maui.....	84	(D)	67 348	54	40 090	78	27 258	65	930 936

Table 31. **Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
<b>PASSION FRUIT</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	76	17	1 600	29	426	74	1 174	63	17 385
..... 1992..	72	15	1 176	32	394	63	782	41	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	33	9	936	13	290	32	646	24	10 720
Honolulu.....	4	(Z)	14	2	(D)	4	(D)	4	31
Kauai.....	11	1	163	4	(D)	10	(D)	9	2 075
Maui.....	28	5	487	10	82	28	405	26	4 559
<b>PERSIMMONS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	19	19	1 370	8	484	16	886	14	20 210
..... 1992..	23	37	2 188	9	240	19	1 948	15	194 250
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	3	2	150	1	(D)	2	(D)	—	—
Maui.....	16	18	1 220	7	(D)	14	(D)	14	20 210
<b>PLUMS AND PRUNES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	17	10	533	10	361	10	172	4	650
..... 1992..	22	12	525	13	173	16	352	11	9 682
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	7	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	2	(D)
Kauai.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Maui.....	8	(D)	89	5	24	4	65	1	(D)
<b>OTHER NONCITRUS FRUIT</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	72	341	26 466	45	(D)	49	(D)	38	523 217
..... 1992..	95	230	10 694	57	8 166	60	2 528	47	73 767
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	30	151	16 873	17	5 575	20	11 298	12	(D)
Honolulu.....	7	(D)	(D)	6	(D)	4	(D)	3	(D)
Kauai.....	18	(D)	(D)	11	(D)	11	378	9	16 211
Maui.....	17	25	2 237	11	559	14	1 678	14	(D)
<b>ALL CITRUS FRUIT</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	396	651	60 869	193	11 052	349	49 817	(X)	(X)
..... 1992..	458	717	55 381	282	10 568	366	44 813	(X)	(X)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	204	433	45 913	95	3 744	175	42 169	(X)	(X)
Honolulu.....	29	93	6 680	18	5 736	26	944	(X)	(X)
Kauai.....	73	44	2 531	38	535	65	1 996	(X)	(X)
Maui.....	90	81	5 745	42	1 037	83	4 708	(X)	(X)
<b>GRAPEFRUIT</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	29	88	5 911	15	(D)	22	(D)	14	23 790
..... 1992..	38	(D)	(D)	18	338	26	(D)	19	19 035
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	15	11	1 141	6	98	11	1 043	6	(D)
Honolulu.....	1	(D)	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Kauai.....	6	2	133	5	20	5	113	2	(D)
Maui.....	7	(D)	(D)	3	(D)	6	(D)	6	7 150

Table 31. **Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
<b>LEMONS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	31	(D)	(D)	3	(D)	29	(D)	25	(D)
1992..	35	(D)	(D)	14	(D)	30	348	23	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	10	(D)	(D)	1	(D)	9	(D)	6	(D)
Honolulu.....	1	(D)	(D)	—	—	1	(D)	—	—
Kauai.....	10	(D)	236	—	—	10	236	10	7 650
Maui.....	10	8	(D)	2	(D)	9	(D)	9	11 850
<b>LIMES</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	204	(D)	(D)	80	(D)	188	14 822	137	(D)
1992..	271	(D)	(D)	159	4 227	212	(D)	143	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	95	129	12 849	36	425	88	12 424	54	143 754
Honolulu.....	17	(D)	1 237	9	(D)	15	(D)	14	(D)
Kauai.....	35	10	(D)	17	(D)	32	(D)	26	10 879
Maui.....	57	20	1 581	18	173	53	1 408	43	34 333
<b>ORANGES</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	247	248	26 446	109	(D)	201	(D)	154	(D)
1992..	297	271	20 147	154	3 894	216	16 253	137	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	126	200	23 172	53	2 196	99	20 976	68	(D)
Honolulu.....	16	3	225	10	(D)	16	(D)	14	5 800
Kauai.....	41	11	621	19	251	32	370	26	15 680
Maui.....	64	34	2 428	27	677	54	1 751	46	45 704
<b>TANGELOS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	10	17	1 916	5	(D)	10	(D)	8	(D)
1992..	4	2	(D)	3	(D)	4	(D)	2	(D)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	3	14	1 673	—	—	3	1 673	3	(D)
Kauai.....	4	2	(D)	3	(D)	4	(D)	2	(D)
All other counties.....	3	2	(D)	2	10	3	124	3	2 100
<b>OTHER TANGERINES</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	189	104	8 211	71	1 554	165	6 657	126	254 639
1992..	256	100	6 989	123	(D)	196	(D)	142	378 883
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	97	71	6 152	35	1 016	82	5 136	59	231 897
Honolulu.....	14	6	515	10	293	14	222	12	3 170
Kauai.....	40	15	726	13	138	34	588	26	5 377
Maui.....	38	13	818	13	107	35	711	29	14 195
<b>OTHER CITRUS FRUITS</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	11	7	340	6	69	10	271	10	19 478
1992..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	3	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	3	(D)
Maui.....	5	5	150	2	(D)	5	(D)	5	13 100
All other counties.....	3	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)

**Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
<b>MACADAMIA NUTS (HUSKED, UNSHELLED)</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	1 153	20 571	1 509 571	298	77 074	1 109	1 432 497	918	59 949 097
..... 1992..	1 196	22 634	1 700 663	419	235 993	1 068	1 464 670	763	53 706 531
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	1 068	19 105	1 386 229	273	74 924	1 032	1 311 305	866	56 987 007
Honolulu.....	5	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	2	(D)
Kauai.....	28	48	3 202	11	1 775	23	1 427	14	13 505
Maui.....	52	(D)	(D)	12	(D)	49	(D)	36	(D)
<b>OTHER NUTS (IN SHELL)</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	15	26	1 509	11	1 216	10	293	3	800
..... 1992..	25	48	1 990	17	876	20	1 114	10	5 915
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	—	—
Honolulu.....	4	1	35	2	(D)	4	(D)	—	—
Kauai.....	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Maui.....	6	12	343	4	135	4	208	2	(D)
<b>OTHER FRUITS AND NUTS (SEE TEXT)</b>									
<b>State Total</b>									
Hawaii..... 1997..	158	428	37 828	91	20 915	121	16 913	81	920 782
..... 1992..	129	229	15 090	88	7 967	85	7 123	73	247 959
<b>Counties, 1997</b>									
Hawaii.....	78	258	18 818	51	9 426	61	9 392	41	476 904
Honolulu.....	23	40	(D)	16	(D)	18	366	10	(D)
Kauai.....	30	103	6 703	11	814	23	5 889	16	(D)
Maui.....	27	28	(D)	13	(D)	19	1 266	14	10 970

**Table 32. Berries Harvested for Sale: 1997 and 1992**

[Not published for this State]

**Table 33. Nursery and Greenhouse Crops, Cut Christmas Trees Harvested, Mushrooms, and Sod Grown for Sale: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)
<b>NURSERY AND GREENHOUSE CROPS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii.....	1 428	22 337 757	3 351	83 159	1 580	25 227 763	3 409	81 495
<b>Counties</b>								
Hawaii.....	690	17 040 210	1 851	46 463	732	19 059 096	1 512	43 244
Honolulu.....	385	4 121 549	670	25 642	404	4 720 719	787	25 606
Kauai.....	99	310 212	177	1 653	131	373 866	215	1 643
Maui.....	254	865 786	653	9 401	313	1 074 082	895	11 003

Table 33. **Nursery and Greenhouse Crops, Cut Christmas Trees Harvested, Mushrooms, and Sod Grown for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)
<b>NURSERY, FLORICULTURE, VEGETABLE AND FLOWER SEED CROPS, SOD, ETC., GROWN IN THE OPEN, IRRIGATED (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	632	(X)	1 684	(X)	737	(X)	2 141	(X)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	212	(X)	552	(X)	266	(X)	705	(X)
Honolulu .....	211	(X)	554	(X)	189	(X)	666	(X)
Kauai .....	57	(X)	128	(X)	77	(X)	173	(X)
Maui .....	152	(X)	451	(X)	205	(X)	597	(X)
<b>FLORICULTURE CROPS—BEDDING/GARDEN PLANTS, FOLIAGE, POTTED FLOWERING PLANTS, AND CUT FLOWERS, TOTAL</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1 133	20 412 978	2 691	65 487	1 352	23 638 983	2 718	66 261
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	545	15 807 789	1 635	39 950	632	18 051 806	1 313	37 069
Honolulu .....	294	3 640 841	430	16 971	344	4 364 205	576	19 430
Kauai .....	85	268 762	110	1 154	105	277 486	175	999
Maui .....	209	695 586	516	7 412	271	945 486	655	8 763
<b>BEDDING/GARDEN PLANTS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	75	(D)	44	(D)	73	257 210	33	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	31	(D)	13	642	25	149 110	9	290
Honolulu .....	19	30 950	24	1 127	24	71 800	18	1 105
Kauai .....	8	(D)	2	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Maui .....	17	24 320	6	(D)	18	(D)	(D)	245
<b>CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	755	12 156 614	1 551	29 838	958	16 499 708	1 690	36 371
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	376	10 171 196	705	19 581	467	14 222 422	799	24 704
Honolulu .....	166	1 515 384	298	4 781	198	1 699 547	258	5 615
Kauai .....	66	140 344	98	813	92	180 624	132	663
Maui .....	147	329 690	451	4 663	201	397 115	502	5 389
<b>FOLIAGE PLANTS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	193	4 831 902	1 020	(D)	268	4 366 328	898	15 853
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	94	4 152 280	891	12 079	135	2 790 816	476	8 103
Honolulu .....	49	581 772	77	2 963	72	1 212 483	272	6 250
Kauai .....	12	13 450	8	(D)	17	25 832	21	73
Maui .....	38	84 400	44	(D)	44	337 197	130	1 428
<b>POTTED FLOWERING PLANTS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	272	(D)	76	17 472	295	2 515 737	97	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	116	(D)	27	7 648	120	889 458	30	3 971
Honolulu .....	104	1 512 735	31	8 099	114	1 380 375	29	6 460
Kauai .....	15	(D)	3	205	16	(D)	(D)	(D)
Maui .....	37	257 176	16	1 520	45	(D)	(D)	1 702

Table 33. **Nursery and Greenhouse Crops, Cut Christmas Trees Harvested, Mushrooms, and Sod Grown for Sale: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997				1992			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Sales (\$1,000)
<b>CUT CHRISTMAS TREES HARVESTED (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	6	(X)	17	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	1	(X)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maui .....	5	(X)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>MUSHROOMS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	1	(D)	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(NA)
<b>Counties</b>								
Maui .....	1	(D)	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(NA)
<b>NURSERY CROPS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	284	1 221 957	456	12 395	307	1 286 653	616	13 290
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	121	727 924	124	3 813	143	823 618	177	5 713
Honolulu .....	94	429 768	191	6 709	73	271 759	202	5 265
Kauai .....	19	28 250	64	446	24	(D)	38	501
Maui .....	50	36 015	77	1 427	67	(D)	199	1 811
<b>SOD HARVESTED</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	18	(X)	74	1 452	12	(X)	69	862
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	6	(X)	(D)	(D)	3	(X)	21	230
Honolulu .....	9	(X)	30	1 017	3	(X)	(D)	(D)
All other counties.....	3	(X)	(D)	(D)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
<b>VEGETABLE AND FLOWER SEEDS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	8	46 425	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Honolulu .....	3	(D)	(D)	13	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	3	1 000	6	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
<b>GREENHOUSE VEGETABLES</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	48	507 947	(X)	2 112	32	242 227	(X)	614
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	34	362 692	(X)	1 276	14	183 672	(X)	224
Honolulu .....	5	(D)	(X)	647	7	37 555	(X)	288
Kauai .....	2	(D)	(X)	(D)	10	(D)	(X)	(D)
Maui .....	7	127 915	(X)	(D)	1	(D)	(X)	(D)
<b>OTHER NURSERY AND GREENHOUSE CROPS</b>								
<b>State Total</b>								
Hawaii .....	40	109 450	(D)	1 254	8	(D)	(D)	271
<b>Counties</b>								
Hawaii .....	19	95 380	11	897	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Honolulu .....	10	8 000	(D)	285	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kauai .....	4	(D)	(D)	8	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maui .....	7	(D)	(D)	64	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

**Table 34. Other Crops: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>GINGER ROOT (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	154	(D)	(D)	37	(D)	218	(D)	(D)	33	30
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	129	250	8 192 737	13	21	193	309	8 882 000	17	21
Honolulu .....	10	9	83 000	10	9	14	11	134 336	9	8
Kauai .....	7	11	300 831	7	11	7	2	32 970	5	(D)
MauI .....	8	(D)	(D)	7	(D)	4	(D)	(D)	2	(D)
<b>LOTUS ROOT (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	4	12	(D)	4	12	6	(D)	(D)	5	9
<b>PINEAPPLES HARVESTED (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	27	12 992	348 428	16	12 109	21	15 500	556 748	8	12 887
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	10	12	27	4	5	10	10	150	-	-
Honolulu .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Kauai .....	6	10	86	4	7	4	(D)	85	2	(D)
MauI .....	9	(D)	(D)	6	(D)	5	8 997	(D)	4	(D)
<b>PINEAPPLES NOT HARVESTED</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	12	(D)	(X)	10	(D)	12	10 118	(X)	11	9 494
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	6	8	(X)	4	5	4	4	(X)	3	3
MauI .....	3	(D)	(X)	3	(D)	4	4 998	(X)	4	4 998
All other counties.....	3	1 151	(X)	3	1 151	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
<b>TARO (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	248	605	6 495 765	181	(D)	219	495	7 290 444	132	(D)
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	94	179	1 642 530	38	88	110	152	1 586 126	31	55
Honolulu .....	39	79	691 857	37	(D)	28	52	757 067	25	(D)
Kauai .....	75	252	3 319 936	71	249	49	205	3 768 327	49	205
MauI .....	40	94	841 442	35	89	32	86	1 178 924	27	81
<b>OTHER</b>										
<b>State Total</b>										
Hawaii .....	32	2 709	(X)	23	2 683	19	864	(X)	15	859
<b>Counties</b>										
Hawaii .....	13	27	(X)	5	6	8	(D)	(X)	4	(D)
Honolulu .....	8	(D)	(X)	7	(D)	5	(D)	(X)	5	(D)
Kauai .....	6	1 782	(X)	6	1 782	3	365	(X)	3	365
MauI .....	5	(D)	(X)	5	(D)	3	409	(X)	3	409

**Table 35. Farms Operated by Black and Other Races by Value of Sales and Occupation: 1997 and 1992**

[For classification of social and ethnic groups, see text. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Land in farms		Harvested cropland		Market value of agricultural products sold (\$1,000)	Farms by value of sales						
	Farms	Acres	Farms	Acres		Occupation farming			Occupation other than farming			
						Less than \$2,500	\$2,500 to \$9,999	\$10,000 or more	Less than \$2,500	\$2,500 to \$9,999	\$10,000 or more	
<b>STATE TOTAL</b>												
Hawaii..... 1997..	3 330	453 617	2 937	31 105	218 281	314	490	1 178	537	493	318	
..... 1992..	3 158	443 911	2 833	23 136	162 604	370	452	1 031	558	424	323	
<b>COUNTIES, 1997</b>												
Hawaii.....	2 021	378 992	1 848	21 103	97 266	200	286	664	331	346	194	
Honolulu.....	693	30 572	607	6 555	93 647	51	105	334	76	59	68	
Kauai.....	239	7 682	190	1 297	7 043	28	45	64	45	39	18	
Maui.....	377	36 371	292	2 150	20 325	35	54	116	85	49	38	

**Table 36. Farms Operated by Black and Other Races by Tenure: 1997 and 1992**

[For classification of social and ethnic groups, see text. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Full owners			Part owners			Tenants		
	Number	Land in farms	Harvested cropland	Number	Land in farms	Harvested cropland	Number	Land in farms	Harvested cropland
<b>STATE TOTAL</b>									
Hawaii..... 1997..	1 649	49 649	7 269	410	313 558	12 366	1 271	90 410	11 470
..... 1992..	1 681	26 855	6 343	371	304 441	9 144	1 106	112 615	7 649
<b>COUNTIES, 1997</b>									
Hawaii.....	1 032	37 559	5 384	275	287 869	7 890	714	53 564	7 829
Honolulu.....	329	(D)	(D)	42	(D)	(D)	322	15 593	2 013
Kauai.....	112	(D)	(D)	31	(D)	(D)	96	4 460	519
Maui.....	176	5 711	495	62	13 867	546	139	16 793	1 109

**Table 37. Operators by Selected Racial Groups: 1997 and 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	All farms		Farms with sales of \$10,000 or more	
	Farms	Land in farms	Farms	Land in farms
<b>BLACK</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii..... 1997..	8	(D)	2	(D)
..... 1992..	4	15	1	(D)
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	4	19	1	(D)
Honolulu.....	1	(D)	-	-
Maui.....	3	(D)	1	(D)
<b>AMERICAN INDIAN</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii..... 1997..	18	(D)	11	(D)
..... 1992..	8	(D)	5	(D)
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	12	256	7	127
Kauai.....	3	(D)	2	(D)
All other counties.....	3	4 006	2	(D)

Table 37. **Operators by Selected Racial Groups: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	All farms		Farms with sales of \$10,000 or more	
	Farms	Land in farms	Farms	Land in farms
<b>ASIAN OR PACIFIC ISLANDER</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 3 212	445 329	1 425	402 558
	1992.. 3 091	191 349	1 304	151 407
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	1 964	378 137	827	348 769
Honolulu.....	657	25 087	376	22 564
Kauai.....	231	7 617	75	4 585
Maui.....	360	34 488	147	26 640
<b>HAWAIIAN</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 638	288 784	197	267 690
	1992.. 493	85 168	154	57 749
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	367	270 169	114	258 383
Honolulu.....	85	5 457	33	4 595
Kauai.....	56	2 651	12	878
Maui.....	130	10 507	38	3 834
<b>JAPANESE</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 1 789	136 524	815	119 580
	1992.. 1 943	94 341	811	85 935
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	1 080	93 325	426	78 789
Honolulu.....	391	16 206	246	15 449
Kauai.....	131	3 754	48	2 768
Maui.....	187	23 239	95	22 574
<b>CHINESE</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 163	6 551	97	3 926
	1992.. 175	6 235	101	4 572
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	49	3 331	31	1 671
Honolulu.....	87	2 599	54	2 039
Kauai.....	15	256	6	(D)
Maui.....	12	365	6	(D)
<b>FILIPINO</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 580	12 719	291	10 976
	1992.. 442	5 174	219	2 994
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	436	10 599	238	9 567
Honolulu.....	85	788	37	455
Kauai.....	29	956	9	761
Maui.....	30	376	7	193
<b>KOREAN</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 42	751	25	386
	1992.. 38	431	19	157
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	32	713	18	359
Honolulu.....	9	(D)	6	(D)
Maui.....	1	(D)	1	(D)

**Table 37. Operators by Selected Racial Groups: 1997 and 1992—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	All farms		Farms with sales of \$10,000 or more	
	Farms	Land in farms	Farms	Land in farms
<b>OTHER RACES (SEE TEXT)</b>				
<b>State Total</b>				
Hawaii.....	1997.. 92	3 960	58	2 714
	1992.. 55	(D)	44	(D)
<b>Counties, 1997</b>				
Hawaii.....	41	580	23	287
Honolulu.....	33	(D)	25	(D)
Kauai.....	5	(D)	5	(D)
Maui.....	13	1 872	5	(D)

**Table 38. Operators of Spanish, Hispanic, or Latino Origin: 1997 and 1992**

[For classification of Spanish, Hispanic, or Latino origin, see text. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	All farms		Farms with sales of \$10,000 or more	
	Farms	Land in farms	Farms	Land in farms
<b>STATE TOTAL</b>				
Hawaii.....	1997.. 176	8 049	70	5 440
	1992.. 154	63 809	58	61 951
<b>COUNTIES, 1997</b>				
Hawaii.....	109	3 218	50	2 225
Honolulu.....	17	2 536	7	(D)
Kauai.....	24	342	3	(D)
Maui.....	26	1 953	10	1 757

**Table 39. Farms With Grazing Permits: 1997 and 1992**

[Not published for this State]